

Our technology for your success



katalog produktów



Lampy LED

lampy robocze.....	005-237
reflektory dodatkowe.....	250-270
reflektory główne.....	275-276
lampy sygnałowe.....	277-295
lampy specjalne.....	300

Lampy żarówkowe

lampy robocze.....	320-570
reflektory dodatkowe.....	600-900
reflektory główne.....	930-1210
lampy sygnałowe.....	1220-1320
lampy specjalne.....	1340

Lampy ksenonowe

reflektory dodatkowe.....	830-850
---------------------------	---------

Akcesoria

umocowania.....	240
osłony i kratki.....	920
lusterka zewnętrzne.....	1350
części zamienne.....	1360

Inne

akcesoria do transportu.....	1370
------------------------------	------

NOWOŚCI



EGC1
reflektor główny LED
zasilanie 12-24V
zobacz str. 276



CRC4,CRK1
lampy robocze LED
zasilanie 12-24V
zobacz str. 005, 110





DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 68x68x49, 68x68x70
- strumień świetlny modułu LED: 800 lm
- strumień świetlny lampy: 600 lm
- moc maksymalna: 12W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 2 x LED
- temperatura barwowa: 4700-5700K
- kąt rozsyłu światła: 43° x 34°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

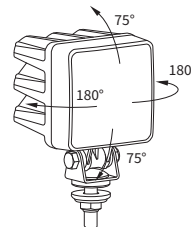
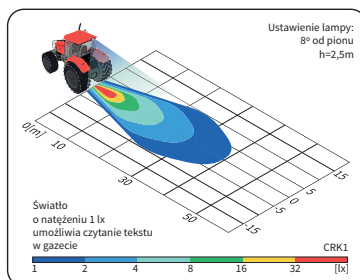
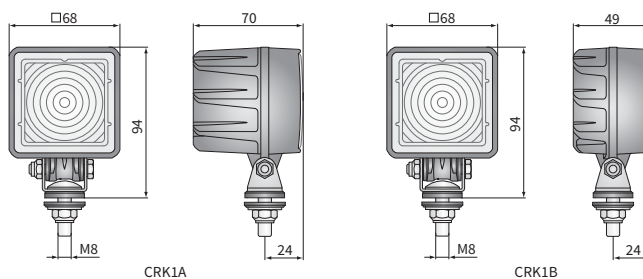
Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stożące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny		Moc znamionowa		Klasa szczelności		Wyposażenie								
	800 lm	12W	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	przewód 0,5 m	przewód 8 m	obudowa niska	Uchwyt	magn. neodym.	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
CRK1B.58000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
CRK1A.50700	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
CRK1A.50750	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2
CRK1A.50760	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 105x105x50
- strumień świetlny modułu LED: 2400 lm, 1600 lm, 800 lm
- strumień świetlny lampy: 2000 lm, 1300 lm, 650 lm
- moc maksymalna: 27W, 22W, 11W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 18 x LED, 12 x LED, 6 x LED
- temperatura barwowa: 4000-6000K
- kąt rozsyłu światła: 28° x 28°, 50° x 30°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

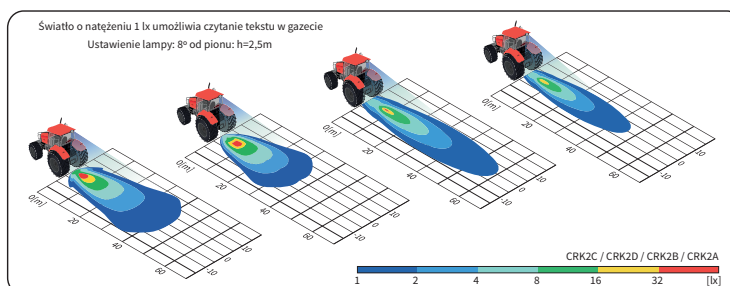
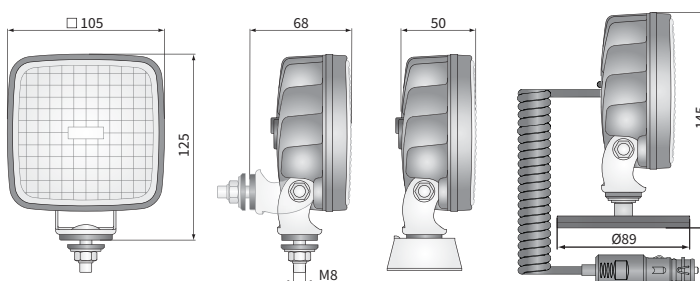
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

Odpowiedniki Hella:
 CRK2B.54200 - 1GA 011 720-041

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny			Kąt rozsyłu		Obudowa	Wyposażenie	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Uchwyt	M8	omega	magn. neod.ym.	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Nr katalogowy	Strumień świetlny			Kąt rozsyłu		Obudowa	Wyposażenie	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Uchwyt	M8	omega	magn. neod.ym.	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5		
	2400 lm	1600 lm	800 lm	28° x 28°	50° x 30°															2400 lm	1600 lm	800 lm	28° x 28°	50° x 30°														2400 lm	1600 lm
CRK2E.57200	✓			✓		czarna														CRK2C.54930		✓			czarna														
CRK2E.57240	✓			✓		czarna														CRK2C.54950		✓			czarna														
CRK2F.57300	✓			✓	✓	czarna														CRK2C.54960		✓			czarna														
CRK2F.57340	✓			✓	✓	czarna														CRK2C.54970		✓			czarna														
CRK2F.57350	✓			✓	✓	czarna														CRK2C.54980		✓			czarna														
CRK2B.54200		✓		✓	✓	czarna														CRK2C.54980		✓			czarna														
CRK2B.54230		✓		✓	✓	czarna														CRK2C.54990		✓			czarna														
CRK2B.54206		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54100		✓			czarna														
CRK2B.54240		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54140		✓			czarna														
CRK2B.54250		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54130		✓			czarna														
CRK2B.54260		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54150		✓			czarna														
CRK2B.54270		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54160		✓			czarna														
CRK2B.54280		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54170		✓			czarna														
CRK2B.54290		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54180		✓			czarna														
CRK2C.54900		✓		✓	✓	czarna														CRK2A.54190		✓			czarna														
CRK2C.54920		✓		✓	✓	czarna														CRK2D.55700		✓			czarna														
CRK2C.54940		✓		✓	✓	czarna														CRK2D.55750		✓			czarna														
		✓		✓	✓	czarna														CRK2D.55770		✓			czarna														



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary:	100x100x76
strumień świetlny modułu LED:	3000 lm, 2500 lm
strumień świetlny lampy:	2400 lm, 2000 lm
moc maksymalna:	30W, 29W
napięcie znamionowe:	12V-24V DC
dopuszczalne napięcie pracy:	10.5V-30V DC
źródło światła:	6 x LED
temperatura barwowa:	5000-7000K
kąt rozsyłu światła:	50°
klasa szczelności:	IP67, IP69K, IP66
temperatura pracy:	-40°C - +80°C
materiał obudowy:	aluminium/tworzywo
materiał szyby:	tworzywo
złącza wbudowane:	AMP Faston 250, Deutsch DT
inne:	zabezpieczenia:
	• przed przegrzaniem
	• przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

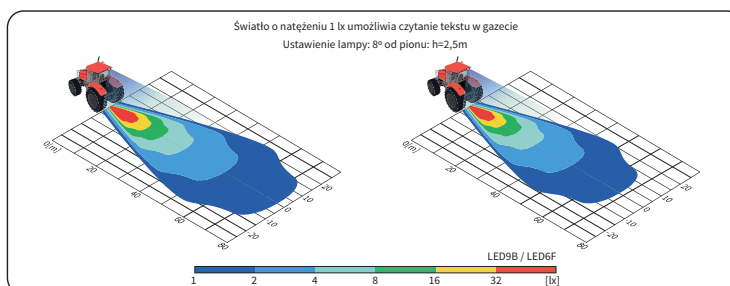
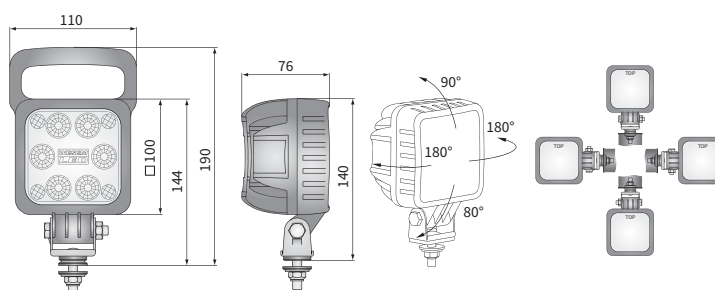
Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wyposażenie				Złącza				
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rażka	przewód 0,5 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
LED9B.53800	✓					✓	✓	✓								
LED9B.53880	✓					✓	✓	✓			✓	✓				
LED9B.53806	✓				✓		✓	✓					✓		2	
LED9B.53807	✓					✓	✓	✓					✓		2	
LED9B.53810	✓					✓	✓	✓								
LED9B.53881	✓					✓	✓	✓			✓	✓				
LED9B.53816	✓				✓		✓	✓			✓	✓			2	
LED9B.53817	✓					✓	✓	✓					✓		2	
LED6F.49900		✓				✓	✓	✓			✓	✓				
LED6F.49980		✓				✓	✓	✓			✓	✓				
LED6F.49906		✓			✓		✓	✓					✓		2	
LED6F.49907		✓				✓	✓	✓					✓		2	
LED6F.49910		✓				✓	✓	✓								
LED6F.49981		✓				✓	✓	✓			✓	✓				
LED6F.49916		✓			✓		✓	✓					✓		2	
LED6F.49917		✓				✓	✓	✓					✓		2	



DANE TECHNICZNE / CECHY

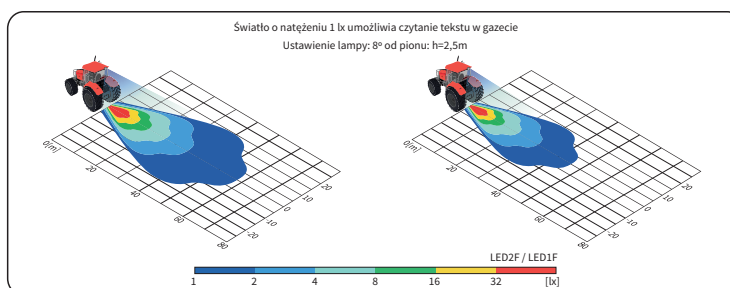
- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsytu światła: 50°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Odpowiedniki Hella:
 LED2F.47600, LED2F.47650 - 1GA 996 189-051
 LED2F.47607, LED2F.47657 - 1GA 996 189-061

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wyposażenie				Złącza				
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rażka	przewód 0,5 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
LED2F.47600			✓			✓	✓	✓	✓							
LED2F.47680			✓			✓	✓	✓	✓			✓				
LED2F.47606			✓		✓			✓	✓				✓			2
LED2F.47607			✓			✓	✓	✓	✓				✓			2
LED2F.47611			✓			✓	✓	✓	✓					✓		2
LED2F.47610			✓			✓	✓	✓	✓							
LED2F.47681			✓			✓	✓	✓	✓							
LED2F.47616			✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			2
LED2F.47617			✓			✓	✓	✓	✓				✓			2
LED2F.47650			✓			✓	✓	✓	✓							
LED2F.47656			✓			✓	✓	✓	✓				✓			2
LED2F.47657			✓			✓	✓	✓	✓				✓			2
LED1F.47400				✓		✓	✓	✓	✓							
LED1F.47480				✓		✓	✓	✓	✓							
LED1F.47406				✓	✓			✓	✓				✓			2
LED1F.47407				✓		✓	✓	✓	✓				✓			2
LED1F.47408				✓		✓	✓	✓	✓					✓		2
LED1F.47410				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LED1F.47481				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LED1F.47416				✓	✓			✓	✓	✓			✓			2
LED1F.47417				✓		✓	✓	✓	✓				✓			2
LED1F.47440				✓		✓	✓	✓	✓							
LED1F.47484				✓		✓	✓	✓	✓							
LED1F.47446				✓	✓			✓	✓				✓			2
LED1F.47447				✓		✓	✓	✓	✓					✓		2
LED1F.47450				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓					
LED1F.47456				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			2
LED1F.47457				✓		✓	✓	✓	✓				✓			2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 50°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

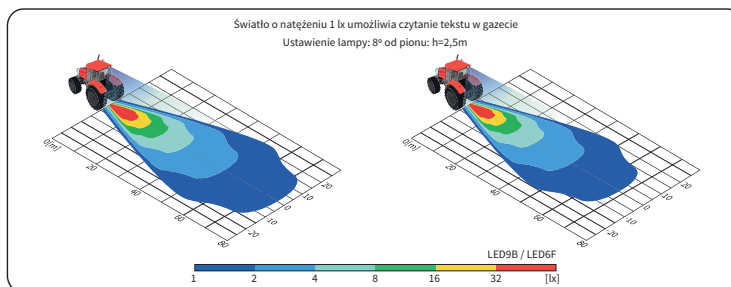
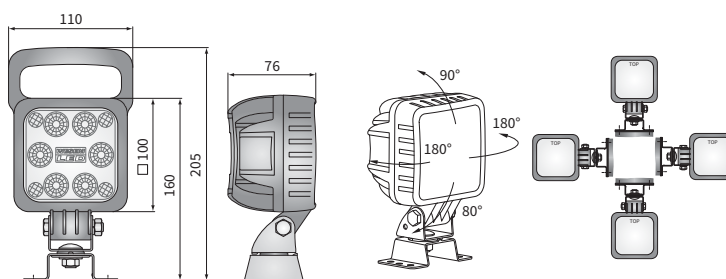
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	uchwyt omega	rączka	przewód 0,5 m	wyłącznik	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																
LED9B.53820	✓					✓	✓		✓		✓									
LED9B.53882	✓					✓	✓		✓		✓									
LED9B.53826	✓					✓		✓	✓		✓					✓				2
LED9B.53827	✓						✓	✓	✓		✓						✓			2
LED9B.53828	✓						✓	✓	✓		✓							✓		2
LED9B.53830	✓						✓	✓	✓		✓									
LED9B.53883	✓						✓	✓	✓		✓									
LED9B.53836	✓					✓		✓	✓		✓						✓			2
LED9B.53837	✓						✓	✓	✓		✓							✓		2
LED6F.49920		✓					✓	✓	✓		✓									
LED6F.49982		✓					✓	✓	✓		✓									
LED6F.49926		✓				✓		✓	✓		✓						✓			2
LED6F.49927		✓					✓	✓	✓		✓						✓			2
LED6F.49928		✓					✓	✓	✓		✓							✓		2
LED6F.49930		✓					✓	✓	✓		✓									
LED6F.49983		✓					✓	✓	✓		✓									
LED6F.49936		✓				✓		✓	✓		✓						✓			2
LED6F.49937		✓					✓	✓	✓		✓						✓			2



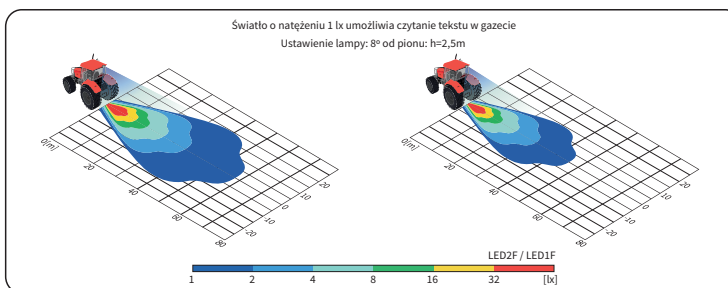
DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 50°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wypożyczenie					Złącza				
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	uchwyt omega	rączka	przewód 0,5 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutch DT	AMP SuperSeal 1.5	Cap / Pin
LED2F.47620			✓			✓	✓	✓	✓								
LED2F.47682			✓			✓	✓	✓	✓								
LED2F.47626			✓		✓									✓			2
LED2F.47627			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED2F.47630			✓			✓	✓	✓	✓								
LED2F.47636			✓		✓									✓			2
LED2F.47637			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED2F.47638			✓			✓	✓	✓	✓							✓	2
LED2F.47670			✓			✓	✓	✓	✓								
LED2F.47676			✓			✓	✓	✓	✓					✓			2
LED2F.47677			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED1F.47420			✓			✓	✓	✓	✓					✓			2
LED1F.47482			✓			✓	✓	✓	✓								
LED1F.47426			✓		✓									✓			2
LED1F.47427			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED1F.47430			✓			✓	✓	✓	✓								
LED1F.47436			✓		✓									✓			2
LED1F.47437			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED1F.47438			✓			✓	✓	✓	✓							✓	2
LED1F.47460			✓			✓	✓	✓	✓								
LED1F.47486			✓			✓	✓	✓	✓								
LED1F.47466			✓		✓									✓			2
LED1F.47467			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED1F.47468			✓			✓	✓	✓	✓							✓	2
LED1F.47470			✓			✓	✓	✓	✓								
LED1F.47476			✓		✓									✓			2
LED1F.47477			✓			✓	✓	✓	✓					✓			2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm, 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm, 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W, 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 50°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

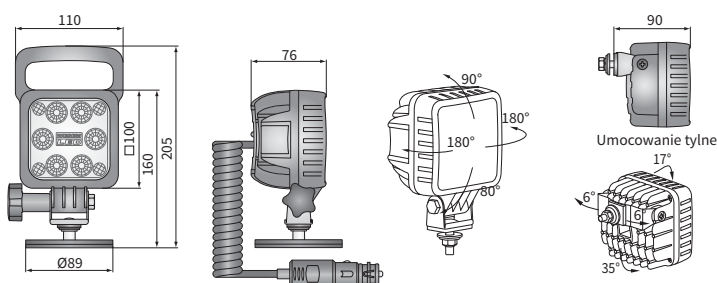
Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Części zamienne:

- magnes neodymowy ϕ 89/500N (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320
- uchwyt - nr kat. CAR1.47300
- uchwyt - nr kat. CAR2.41910
- uchwyt - nr kat. CAR3.50600
- rękojeść - nr kat. AR.54324

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rączka	przewód 0,22 m	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Sposoby umoc.			Uchwyt	magn. neodym.	CAR1	CAR2	CAR3	rękojeść	M8	Złącza	Deutsch DT
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm										dowolny	stojący	tylny									
LED9B.53897	✓				✓									✓										✓	
LED9B.53895	✓				✓									✓											
LED9B.53896	✓				✓									✓											
LED9B.53801	✓				✓																				
LED9B.53825	✓				✓																				
LED6F.49997		✓			✓																				✓
LED6F.49995		✓			✓																				✓
LED6F.49996		✓			✓																				✓
LED6F.49950		✓			✓																				✓
LED6F.49951		✓			✓																				✓
LED6F.49925		✓			✓																				✓
LED6F.49986		✓			✓																				✓

Nr katalogowy	Strumień świetlny				Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rączka	przewód 0,22 m	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Sposoby umoc.			Uchwyt	magn. neodym.	CAR1	CAR2	CAR3	rękojeść	M8	Złącza	Deutsch DT
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm										dowolny	stojący	tylny									
LED6F.49987	✓				✓									✓											
LED2F.47696			✓		✓																				
LED2F.47697			✓		✓																				
LED2F.47698			✓		✓																				
LED2F.47625			✓		✓																				
LED1F.47431			✓		✓																				
LED1F.47419			✓		✓																				
LED1F.47433			✓		✓																				
LED1F.47432			✓		✓																				
LED1F.47434			✓		✓																				
LED1F.47435			✓		✓																				
LED1F.47498			✓		✓																				
LED1F.47425			✓		✓																				



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 6°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

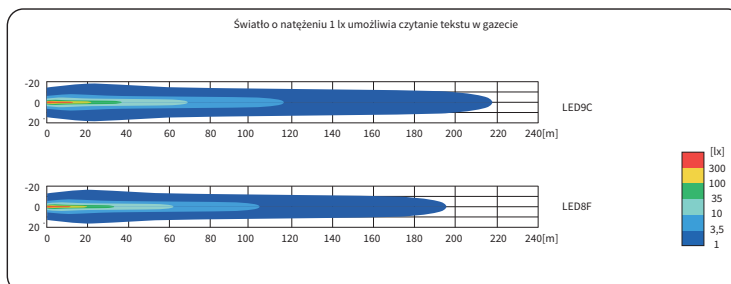
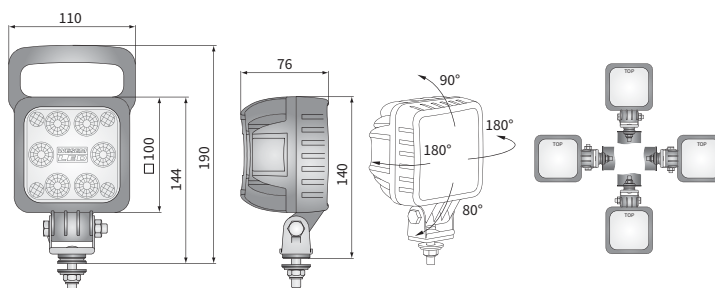
Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wyposażenie				Złącza					
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rażka	przewód 0,5 m	przewód 1 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
LED9C.53900	✓					✓	✓	✓									
LED9C.53980	✓					✓	✓	✓				✓					
LED9C.53906	✓				✓		✓	✓						✓			2
LED9C.53907	✓					✓	✓	✓							✓		2
LED9C.53908	✓					✓	✓	✓								✓	2
LED9C.53910	✓					✓	✓	✓									
LED9C.53916	✓				✓		✓	✓						✓			2
LED9C.53917	✓					✓	✓	✓							✓		2
LED9C.53918	✓					✓	✓	✓								✓	2
LED8F.51000		✓				✓	✓	✓									
LED8F.51080		✓				✓	✓	✓				✓					
LED8F.51006		✓			✓		✓	✓					✓				2
LED8F.51007		✓				✓	✓	✓						✓			2
LED8F.51008		✓				✓	✓	✓							✓		2
LED8F.51010		✓				✓	✓	✓									
LED8F.51016		✓			✓		✓	✓					✓				2
LED8F.51017		✓				✓	✓	✓						✓			2
LED8F.51018		✓				✓	✓	✓							✓		2



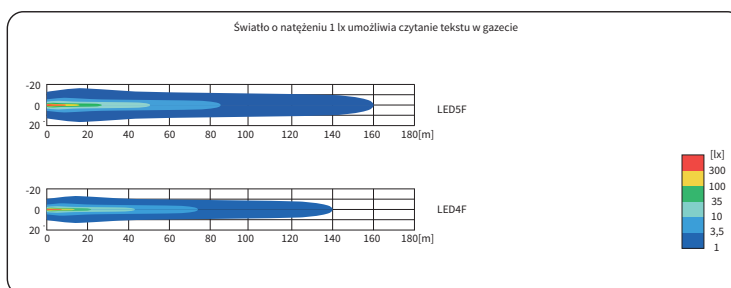
DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 6°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wposażenie				Złącza					
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rażka	przewód 0,5 m	przewód 1 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1.5	Cap / Pin
LED5F.47900			✓			✓	✓	✓	✓								
LED5F.47980			✓			✓	✓	✓	✓			✓					
LED5F.47906			✓		✓		✓	✓	✓				✓				2
LED5F.47907			✓			✓	✓	✓	✓					✓			2
LED5F.47908			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED5F.47910			✓			✓	✓	✓	✓								
LED5F.47916			✓		✓		✓	✓	✓				✓				2
LED5F.47917			✓			✓	✓	✓	✓					✓			2
LED5F.47918			✓			✓	✓	✓	✓						✓		2
LED4F.47800				✓		✓	✓	✓	✓								
LED4F.47801				✓		✓	✓	✓	✓			✓					
LED4F.47880				✓		✓	✓	✓	✓			✓					
LED4F.47806				✓	✓		✓	✓	✓				✓				2
LED4F.47807				✓		✓	✓	✓	✓					✓			2
LED4F.47808				✓		✓	✓	✓	✓						✓		2
LED4F.47810				✓		✓	✓	✓	✓								
LED4F.47816				✓	✓		✓	✓	✓				✓				2
LED4F.47817				✓		✓	✓	✓	✓					✓			2
LED4F.47818				✓		✓	✓	✓	✓						✓		2
LED4F.47840				✓		✓	✓	✓	✓								
LED4F.47884				✓		✓	✓	✓	✓			✓					
LED4F.47846				✓	✓		✓	✓	✓				✓				2
LED4F.47847				✓		✓	✓	✓	✓					✓			2
LED4F.47848				✓		✓	✓	✓	✓						✓		2
LED4F.47850				✓		✓	✓	✓	✓								
LED4F.47856				✓	✓		✓	✓	✓				✓				2
LED4F.47857				✓		✓	✓	✓	✓					✓			2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 6°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją

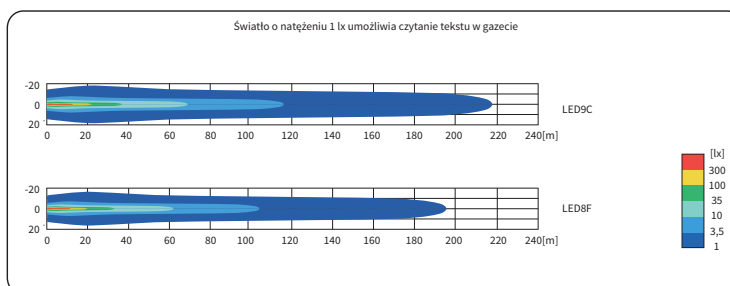
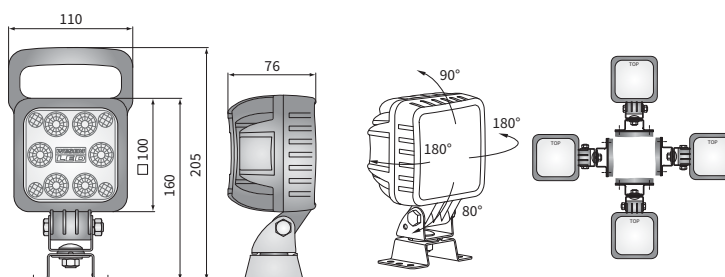


INFORMACJE DODATKOWE

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.
 Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).
 Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
 Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.
 Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wyposażenie	Złącza			
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K		AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
LED9C.53920	✓					✓	✓	✓				
LED9C.53982	✓					✓	✓	✓				
LED9C.53926	✓				✓		✓	✓	✓		2	
LED9C.53927	✓					✓	✓	✓		✓	2	
LED9C.53928	✓					✓	✓	✓			2	
LED9C.53930	✓					✓	✓	✓				
LED9C.53983	✓					✓	✓	✓				
LED9C.53936	✓				✓		✓	✓	✓		2	
LED9C.53937	✓					✓	✓	✓		✓	2	
LED8F.51020		✓				✓	✓	✓	✓			
LED8F.51082		✓				✓	✓	✓	✓			
LED8F.51026		✓			✓		✓	✓			2	
LED8F.51027		✓				✓	✓	✓		✓	2	
LED8F.51028		✓				✓	✓	✓			2	
LED8F.51030		✓				✓	✓	✓	✓			
LED8F.51083		✓				✓	✓	✓	✓			
LED8F.51036		✓			✓		✓	✓			2	
LED8F.51037		✓				✓	✓	✓		✓	2	



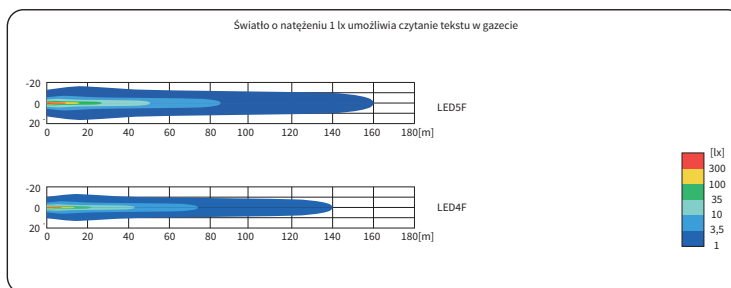
DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 6°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wypożyczenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	uchwyt omega	rączka	przewód 0,5 m	wyłącznik	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1.5	Cap / Pin
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																
LED5F.47920			✓			✓	✓	✓		✓										
LED5F.47982			✓			✓	✓	✓		✓										
LED5F.47926			✓			✓		✓		✓						✓				2
LED5F.47927			✓				✓	✓		✓							✓			2
LED5F.47928			✓				✓	✓		✓								✓		2
LED5F.47930			✓				✓	✓		✓										
LED5F.47983			✓				✓	✓		✓										
LED5F.47936			✓			✓		✓		✓						✓				2
LED5F.47937			✓				✓	✓		✓							✓			2
LED4F.47820				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47882				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47826				✓		✓		✓		✓						✓				2
LED4F.47827				✓			✓	✓		✓							✓			2
LED4F.47828				✓			✓	✓		✓								✓		2
LED4F.47830				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47883				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47836				✓		✓		✓		✓						✓				2
LED4F.47837				✓			✓	✓		✓							✓			2
LED4F.47860				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47886				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47866				✓		✓		✓		✓						✓				2
LED4F.47867				✓			✓	✓		✓							✓			2
LED4F.47868				✓			✓	✓		✓								✓		2
LED4F.47870				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47887				✓			✓	✓		✓										
LED4F.47876				✓		✓		✓		✓						✓				2
LED4F.47877				✓			✓	✓		✓						✓				2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm, 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm, 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W, 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 6°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyty ze stali INOX



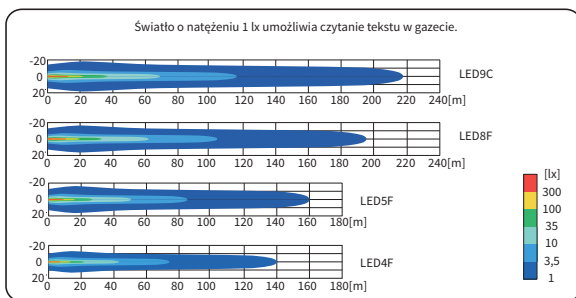
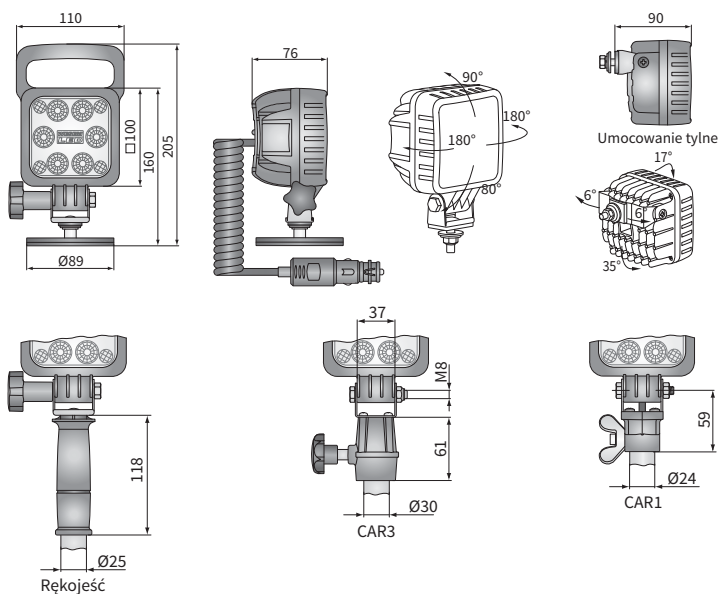
INFORMACJE DODATKOWE

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne. Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Części zamienne:

- uchwyt - nr kat. CAR3.50600
- rękojeść - nr kat. AR.54324
- magnes neodymowy $\phi 89/500N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Wyposażenie	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wytyczka do zapalniczki	Sposoby umoc.			Uchwyt	magn. neodym.	CAR3	rękojeść	M8	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm						dowolny	stojący	tylny								
LED9C.53994	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED9C.53995	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED9C.53919	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED9C.53925	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED9C.53987	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED8F.51094		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED8F.51095		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED8F.51040		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED8F.51025		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED8F.51086		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						

Nr katalogowy	Strumień świetlny				Wyposażenie	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wytyczka do zapalniczki	Sposoby umoc.			Uchwyt	magn. neodym.	CAR3	rękojeść	M8	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm						dowolny	stojący	tylny								
LED8F.51087		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED5F.47994			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED5F.47995			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED5F.47940			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED5F.47925			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED4F.47890				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED4F.47891				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED4F.47888				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED4F.47889				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED4F.47894				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						
LED4F.47825				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓						



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 66° x 22°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

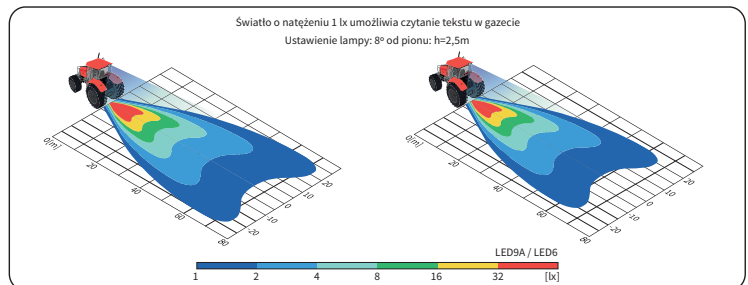
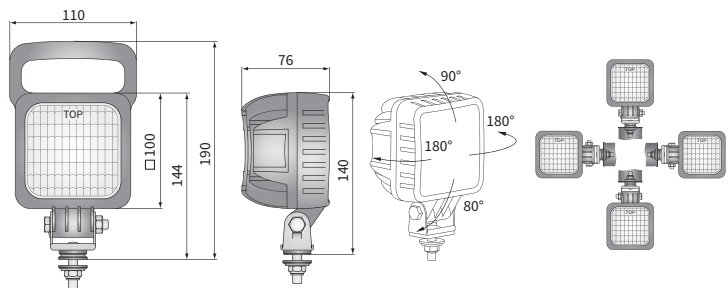
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Certyfikaty	ADR	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rączka	przewód 0,25 m	przewód 0,5 m	przewód 1 m ADR	wyłącznik	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																			
LED9A.53700	✓						✓	✓			✓												
LED9A.53780	✓						✓	✓			✓							✓					
LED9A.53706	✓					✓		✓			✓									✓			2
LED9A.53707	✓						✓	✓			✓										✓		2
LED9A.53712	✓						✓	✓			✓											✓	2
LED9A.53710	✓						✓	✓			✓		✓										
LED9A.53716	✓					✓		✓			✓		✓							✓			2
LED9A.53717	✓						✓	✓			✓		✓								✓		2
LED6.49800		✓					✓	✓			✓		✓										
LED6.49802		✓					✓	✓		✓	✓		✓										
LED6.49880		✓					✓	✓			✓		✓										
LED6.49806		✓				✓		✓			✓		✓							✓			2
LED6.49807		✓					✓	✓			✓		✓								✓		2
LED6.49812		✓					✓	✓			✓		✓									✓	2
LED6.49810		✓					✓	✓			✓		✓										
LED6.49816		✓				✓		✓			✓		✓							✓			2
LED6.49817		✓					✓	✓			✓		✓							✓			2



DANE TECHNICZNE / CECHY

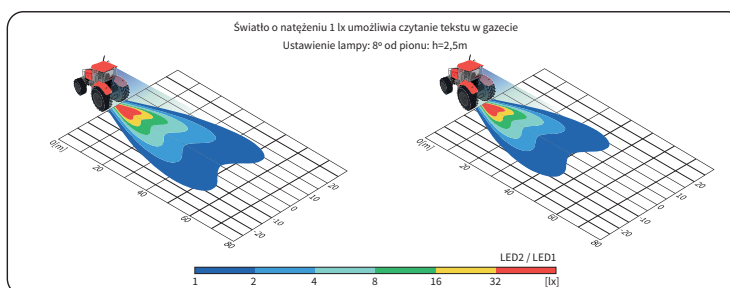
- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsytu światła: 66° x 22°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Odpowiedniki Hella:
 LED2.47500 - 1GA 996 189-001
 LED2.47507 - 1GA 996 189-011

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Certyfikaty	ADR	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rączka	przewód 0,25 m	przewód 0,5 m	przewód 1 m ADR	wyłącznik	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																			
LED2.47500			✓			✓	✓	✓			✓												
LED2.47503			✓				✓	✓		✓	✓							✓					
LED2.47580			✓				✓	✓			✓							✓					
LED2.47506			✓			✓		✓			✓								✓				2
LED2.47507			✓				✓	✓			✓								✓				2
LED2.47508			✓				✓	✓			✓									✓			2
LED2.47510			✓				✓	✓			✓												2
LED2.47516			✓			✓		✓			✓								✓				2
LED2.47517			✓				✓	✓			✓									✓			2
LED2.47550			✓				✓	✓			✓												2
LED2.47556			✓				✓	✓			✓								✓				2
LED2.47557			✓				✓	✓			✓									✓			2
LED1.46800				✓			✓	✓			✓												2
LED1.46813				✓			✓	✓		✓	✓												2
LED1.46806				✓		✓		✓			✓								✓				2
LED1.46807				✓			✓	✓			✓								✓				2
LED1.46819				✓			✓	✓			✓									✓			2
LED1.46803				✓			✓	✓			✓									✓			2
LED1.46810				✓			✓	✓			✓												2
LED1.46816				✓		✓		✓			✓								✓				2
LED1.46817				✓			✓	✓			✓									✓			2
LED1.46840				✓			✓	✓			✓												2
LED1.46884				✓			✓	✓			✓												2
LED1.46846				✓		✓		✓			✓								✓				2
LED1.46847				✓			✓	✓			✓									✓			2
LED1.46850				✓			✓	✓			✓												2
LED1.46856				✓		✓		✓			✓								✓				2
LED1.46857				✓			✓	✓			✓								✓				2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 66° x 22°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

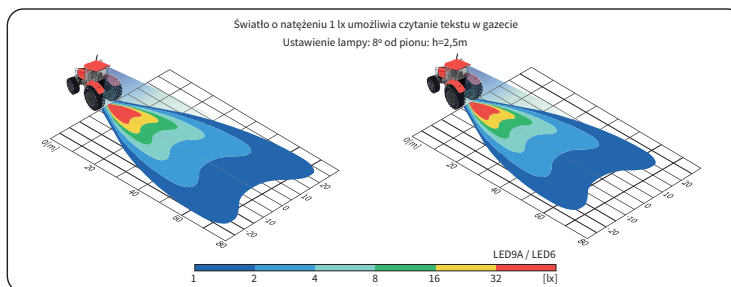
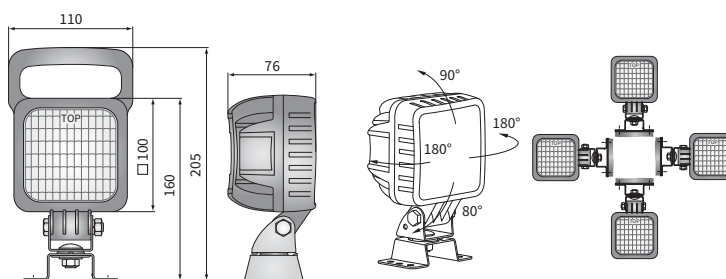
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wposażenie					Złącza				
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	uchwyt omega	rączka	przewód 0,5 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
LED9A.53720	✓					✓	✓	✓									
LED9A.53782	✓					✓	✓	✓				✓					
LED9A.53726	✓				✓		✓	✓						✓			2
LED9A.53727	✓					✓	✓	✓							✓		2
LED9A.53728	✓					✓	✓	✓								✓	2
LED9A.53730	✓					✓	✓	✓									
LED9A.53736	✓				✓		✓	✓						✓			2
LED9A.53737	✓					✓	✓	✓							✓		2
LED6.49820		✓				✓	✓	✓									
LED6.49882		✓				✓	✓	✓									
LED6.49826		✓			✓		✓	✓						✓			2
LED6.49827		✓				✓	✓	✓							✓		2
LED6.49828		✓				✓	✓	✓							✓		2
LED6.49830		✓				✓	✓	✓									
LED6.49836		✓			✓		✓	✓						✓			2
LED6.49837		✓				✓	✓	✓						✓			2



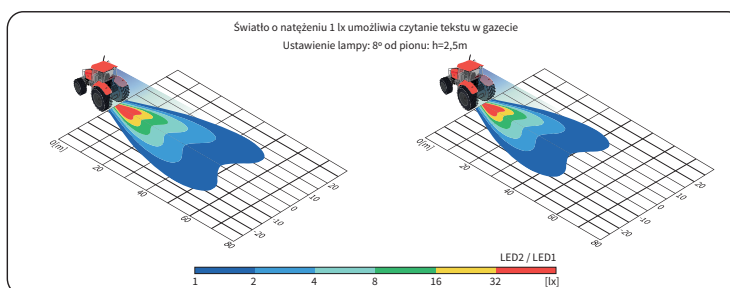
DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsytu światła: 66° x 22°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	Wyposażenie	Złącza						
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm			moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	uchwyt omega	przewód 0,5 m	wyłącznik	AMP Faston 250	Deutsch DT
LED2.47520			✓			✓	✓	✓	✓				
LED2.47582			✓			✓	✓	✓	✓				
LED2.47526			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2
LED2.47527			✓			✓	✓	✓	✓		✓		2
LED2.47528			✓			✓	✓	✓	✓			✓	2
LED2.47530			✓			✓	✓	✓	✓				
LED2.47536			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2
LED2.47537			✓			✓	✓	✓	✓		✓		2
LED2.47570			✓			✓	✓	✓	✓				
LED2.47576			✓			✓	✓	✓	✓	✓			2
LED2.47577			✓			✓	✓	✓	✓		✓		2
LED1.46820				✓		✓	✓	✓	✓				
LED1.46882				✓		✓	✓	✓	✓				
LED1.46826				✓		✓	✓	✓	✓	✓			2
LED1.46827						✓	✓	✓	✓		✓		2
LED1.46829				✓		✓	✓	✓	✓			✓	2
LED1.46830				✓		✓	✓	✓	✓				
LED1.46883				✓		✓	✓	✓	✓	✓			
LED1.46836				✓		✓	✓	✓	✓	✓			2
LED1.46837				✓		✓	✓	✓	✓		✓		2
LED1.46860				✓		✓	✓	✓	✓				
LED1.46886				✓		✓	✓	✓	✓	✓			
LED1.46866				✓		✓	✓	✓	✓	✓			2
LED1.46867				✓		✓	✓	✓	✓		✓		2
LED1.46870				✓		✓	✓	✓	✓				
LED1.46887				✓		✓	✓	✓	✓	✓			
LED1.46876				✓		✓	✓	✓	✓	✓			2
LED1.46877				✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm, 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm, 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W, 25W, 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 66° x 22°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyty ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

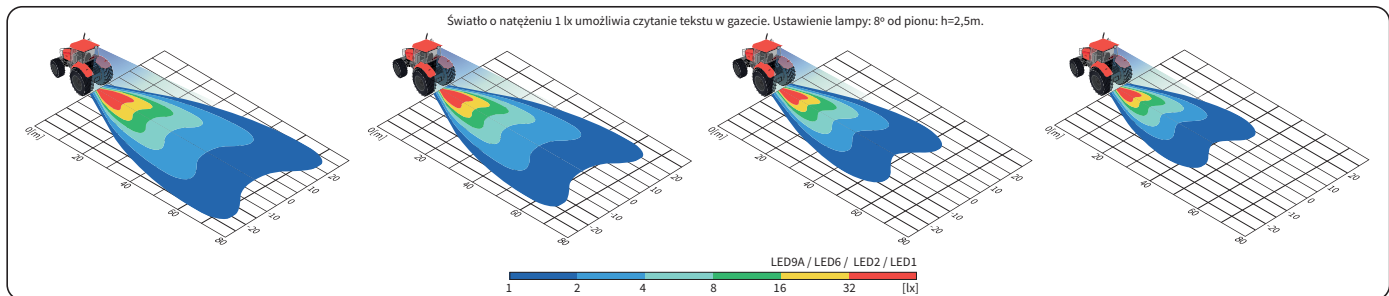
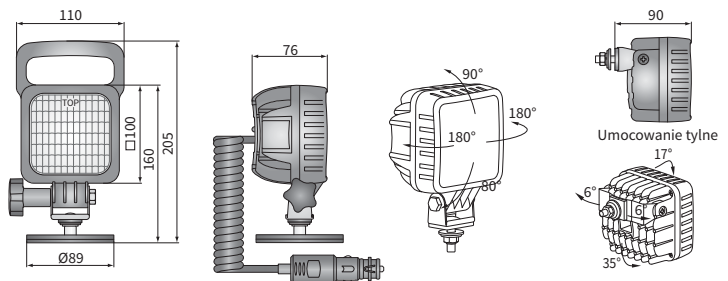
Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Części zamienne:

magnes neodymowy $\phi 89/500N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	rączka	przewód 0,22 m	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Sposoby umoc.	dowolny	stojący	tylny	Uchwyt	magn. neodym.	CAR1	M8	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																										
LED9A.53795	✓				✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED9A.53796	✓				✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED6.49895		✓			✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED6.49896		✓			✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED6.49897		✓			✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED6.49825		✓			✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED2.47595			✓		✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED2.47596			✓		✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED2.47597			✓		✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED2.47525			✓		✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED1.46831				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED1.46832				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED1.46833				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED1.46818				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓							✓					
LED1.46825				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED1.46834				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												
LED1.46835				✓	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓	✓												



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- strumień świetlny modułu LED: 800 lm
- strumień świetlny lampy: 500 lm
- moc maksymalna: 11W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 3 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 40° x 22°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

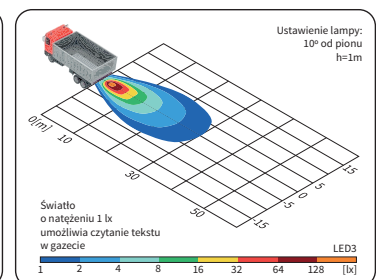
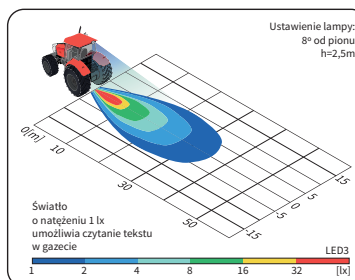
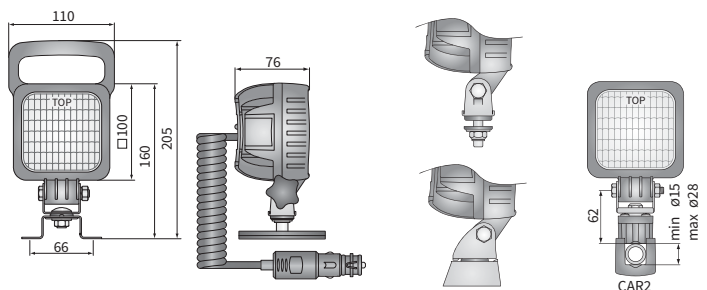
Lampy LED3 dostępne są z homologacją świateł cofania AR.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

- Części przydatne w montażu:
- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 - przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 - przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

- Części zamienne:
- uchwyt - nr kat. CAR2.41910
 - magnes neodymowy $\phi 89/500N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320

WYMIARY



Nr katalogowy	Klasa szczelności			Wyposażenie			Sposoby umoc.			Złącza															
	IP66	IP67	IP69K	rażka	przewód 0,5 m	przewód 1,9 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	stojący	podwieszany	boczny	dowolny	tylny	Uchwyt	M8	omega	CAR2	magn. neodym.	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5		
LED3.47700		✓	✓																						
LED3.47780		✓	✓																						
LED3.47706	✓	✓	✓																						
LED3.47707		✓	✓																						
LED3.47711		✓	✓																						
LED3.47720		✓	✓		✓																				
LED3.47782		✓	✓		✓			✓																	
LED3.47726	✓	✓	✓																			✓			
LED3.47727		✓	✓																			✓			
LED3.47728		✓	✓																				✓		
LED3.47710		✓	✓		✓																				
LED3.47781		✓	✓		✓			✓																	
LED3.47716	✓	✓	✓		✓																				

Nr katalogowy	Klasa szczelności			Wyposażenie			Sposoby umoc.			Złącza																
	IP66	IP67	IP69K	rażka	przewód 0,5 m	przewód 1,9 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	stojący	podwieszany	boczny	dowolny	tylny	Uchwyt	M8	omega	CAR2	magn. neodym.	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5			
LED3.47717		✓	✓																							
LED3.47718		✓	✓																							
LED3.47730		✓	✓																							
LED3.47783		✓	✓																							
LED3.47736		✓	✓																							
LED3.47737		✓	✓																							
LED3.47738		✓	✓																							
LED3.47795		✓	✓																							
LED3.47798		✓	✓																							
LED3.47796		✓	✓																							
LED3.47739		✓	✓																							
LED3.47704		✓	✓																							
LED3.47705		✓	✓																							



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 271x44x36
- strumień świetlny modułu LED: 1400 lm
- strumień świetlny lampy: 1100 lm
- moc maksymalna: 19W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 10 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 30° x 7°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do pojazdów strażackich, karetek, radiowozów, kamperów, przyczep, schowków.

Służą do oświetlenia miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

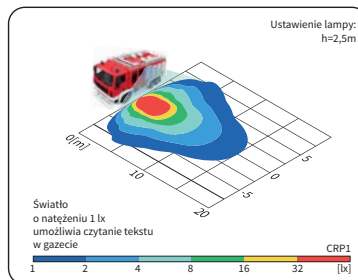
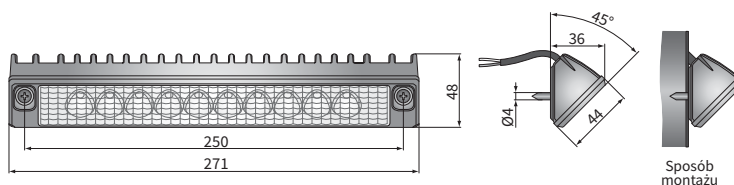
Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Mogą być montowane w pozycji poziomej na dowolnym, płaskim elemencie nadwozia.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Strumień świetlny			Klasa szczelności			Obudowa				Wposażenie			Złącza		
		1400 lm	800 lm		IP66	IP67	IP69K	czarna	biała	czerwona	żółta	moduł LED 12V-24V	przewód 0,5 m	przewód 8 m	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
CRP1.54600	1GD 996 098-001	✓				✓	✓	✓				✓					
CRP1.54601		✓				✓	✓		✓								
CRP1.54602		✓				✓	✓			✓							
CRP1.54603		✓				✓	✓				✓						

DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 184x102x68
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm
- moc maksymalna: 40W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 24 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 40° x 25°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Posiadają układ optyczny typu Combo łączący w sobie szeroką i skupioną wiązkę światła.

Produkty CRP2A są ledowymi odpowiednikami halogenowych lamp LPR8.

Zastosowanie dedykowane:

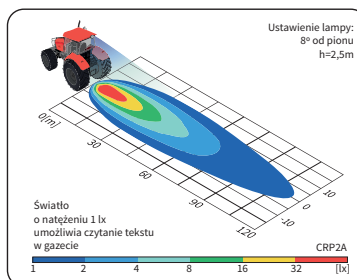
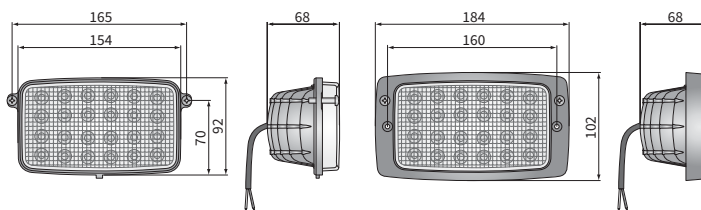
A - ciągniki:

- Case IH seria CS
- Deutz seria Agrostar
- Fendt serie: Farmer, Favorit, GT, Varío, Xylon
- Massey Ferguson serie: 4200, 4300, 6100, 6200, 8100, 8200
- Steyr serie: 900, 8000, 9000

- kombajny rolnicze:

- Case IH seria CF
- Claas serie: Lexion, Medion
- Sampo seria SR

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny	Moc znamionowa	Klasa szczelności	Wyposażenie	Złącza	Zastosowanie dedykowane
CRP2A.55350	✓ 3000 lm	✓ 40W	✓ IP67 ✓ IP69K	✓ moduł LED 12V-24V ✓ moduł LED 12V-48V ✓ przewód 0,25 m ✓ przewód 0,5 m ✓ przewód 8 m ✓ ramka	✓ Deusch DT ✓ AMP SuperSeal 1,5 ✓ Cap / Pin	✓ A
CRP2A.55351	✓	✓	✓	✓	2	

DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 66 \times 49, \phi 66 \times 69$
- strumień świetlny modułu LED: 800 lm
- strumień świetlny lampy: 600 lm
- moc maksymalna: 12W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 2 x LED
- temperatura barwowa: 4700-5700K
- kąt rozsyłu światła: $43^\circ \times 34^\circ$
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: $-40^\circ\text{C} - +80^\circ\text{C}$
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

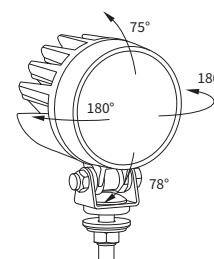
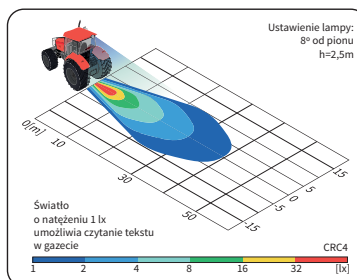
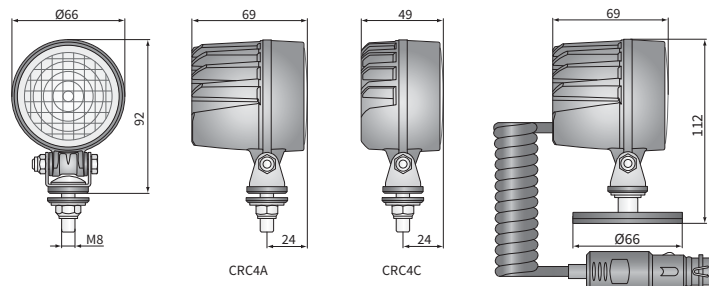
Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Strumień świetlny		Moc znamionowa		Klasa szczelności		Wyposażenie		Uchwyt		Złącza		
		800 lm	600 lm	12W	12W	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	przewód 0,5 m	przewód 8 m	obudowa niska	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
CRC4C.57900		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
CRC4A.51100		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
CRC4A.51150	1G0 995 050-001,011	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
CRC4A.51160		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
CRC4A.51180		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
CRC4B.55000		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
CRC4B.55050		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
CRC4B.55060		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
CRC4B.55080		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 80 \times 102$, $\phi 84 \times 106$
- strumień świetlny modułu LED: 500 lm
- strumień świetlny lampy: 250 lm
- moc maksymalna: 9W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 3 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: $32^\circ \times 13^\circ$
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: $-40^\circ\text{C} - +80^\circ\text{C}$
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
 - inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyty ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

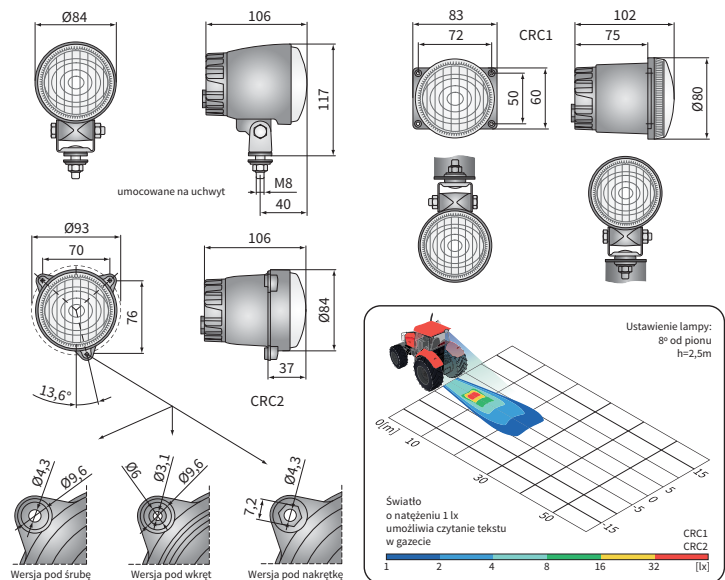
Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnętrzu pojazdu, jako wolnostojące na elementach nadwozia. Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłzające Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przeciwwłzające AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłzające AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Średnica		Klasa szczelności			Wyposażenie		Sposoby umoc.			Złącza										
	Ø80	Ø84	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V/24V	przewód 0,5 m	przewód 0,15 m	do wnętrza	stojący	Uchwyty	4 śruby	M8	3 wkręty	3 śruby	3 nakrętki	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	
CRC1.48101	✓					✓			✓												
CRC1.48121	✓		✓			✓			✓								✓				2
CRC1.48131	✓			✓		✓			✓									✓			2
CRC1.48111	✓			✓		✓			✓									✓			2
CRC1.48112	✓			✓		✓			✓									✓			2
CRC2.48201		✓				✓			✓								✓				2
CRC2.48203		✓	✓			✓			✓								✓				2
CRC2.48204		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48202		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48211		✓		✓		✓			✓								✓				2

Nr katalogowy	Średnica		Klasa szczelności			Wyposażenie		Sposoby umoc.			Złącza										
	Ø80	Ø84	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V/24V	przewód 0,5 m	przewód 0,15 m	do wnętrza	stojący	Uchwyty	4 śruby	M8	3 wkręty	3 śruby	3 nakrętki	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	
CRC2.48213		✓	✓			✓			✓								✓				2
CRC2.48214		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48212		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48221		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48223		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48224		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48222		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48231		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48233		✓	✓			✓			✓								✓				2
CRC2.48234		✓		✓		✓			✓								✓				2
CRC2.48232		✓		✓		✓			✓								✓				2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 87 \times 72$
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm, 1000 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm, 800 lm
- moc maksymalna: 21W, 18W, 14.5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 35°, 58°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Części przydatne w montażu:

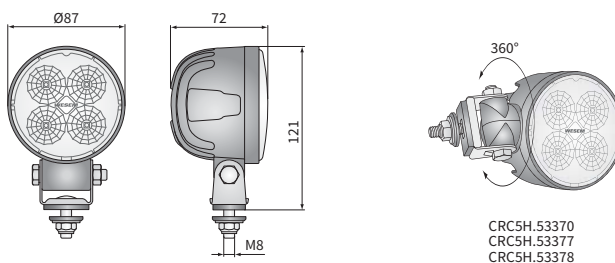
- przełączniki Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przełączniki AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełączniki AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

Zastosowanie dedykowane:

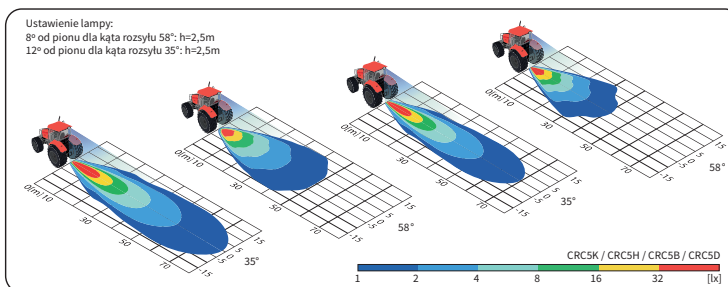
A - ciągniki Valtra serie:

- A4: A74, A84, A94, A104, A114, A124, A134,
- G5: G105, G115, G125, G135,
- N4: N104, N114E, N124, N134, N154E, N174,
- N5: N135, N155E, N175,
- T4: T144, T154, T174E, T194, T214, T234,
- T5: T145, T155, T175E, T195, T215, T235, T255

WYMIARY



CRC5H.53370
CRC5H.53377
CRC5H.53378



Nr katalogowy	Strumień świetlny			Kąt rozsyłu	Klasa szczelności	Wyposażenie	Złącza	Zastosowanie dedykowane
	2000 lm	1500 lm	1000 lm					
CRC5K.54801	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5K.54806	✓	✓	✓	58°	IP67			
CRC5K.54814	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5K.54815	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5K.54803	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5H.53301	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5H.53370	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5H.53306	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5H.53314	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5H.53377	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5H.53378	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5H.53315	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5H.53303	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5B.50001	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5B.50006	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5B.50014	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5B.50002	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5B.50015	✓	✓	✓	35°	IP67			

Nr katalogowy	Strumień świetlny			Kąt rozsyłu	Klasa szczelności	Wyposażenie	Złącza	Zastosowanie dedykowane
	2000 lm	1500 lm	1000 lm					
CRC5D.51601	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5D.51609	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5D.51606	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5D.51614	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5D.51602	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5D.51615	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5A.49401	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5A.49406	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5A.49414	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5A.49402	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5A.49415	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5C.51501	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5C.51504	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5C.51506	✓	✓	✓	35°	IP67			
CRC5C.51514	✓	✓	✓	35°	IP69K			
CRC5C.51502	✓	✓	✓	35°	IP66			
CRC5C.51515	✓	✓	✓	35°	IP67			



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 87 \times 72$
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm, 1000 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm, 800 lm
- moc maksymalna: 21W, 18W, 14.5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 35°, 58°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

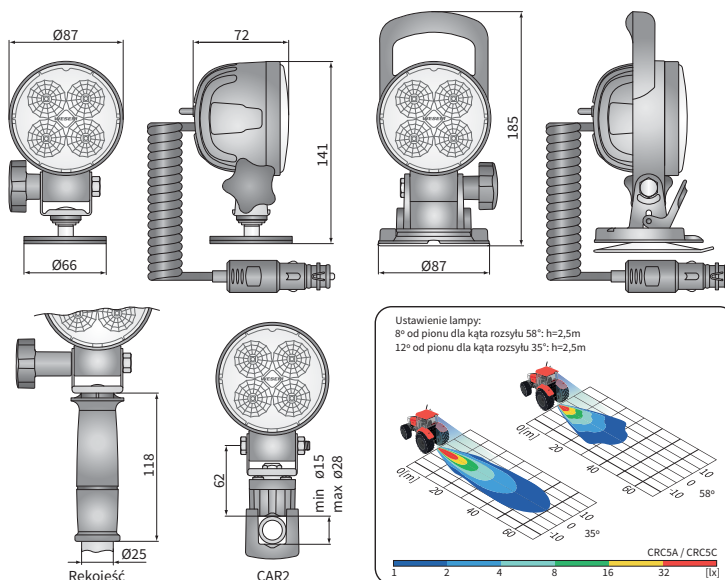
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

- Części przydatne w montażu:
- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 - przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 - przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

- Części zamienne:
- magnes neodymowy $\phi 66/230N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51315
 - uchwyt - nr kat. CAR2.41910
 - rękojeść - nr kat. AR.54324
 - uchwyt przyssawkowy $\phi 87$ - nr kat. CAR5.55600

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny			Kąt rozsyłu	Wyposażenie		rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	etui	Uchwyt	omega	magn. neodym.	CAR2	rękojeść	przyssawka	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	
	2000 lm	1500 lm	1000 lm		35°	58°																
CRC5K.54853	✓			✓																		
CRC5K.54854	✓	✓		✓																		
CRC5K.54856	✓	✓		✓																		
CRC5K.54859	✓	✓		✓																		
CRC5K.54857	✓	✓		✓																		
CRC5K.54858	✓	✓		✓																		
CRC5H.53352	✓	✓		✓																		
CRC5H.53353	✓	✓		✓																		
CRC5H.53356	✓	✓		✓																		
CRC5H.53359	✓	✓		✓																		
CRC5B.50021		✓		✓																		
CRC5B.50053		✓		✓																		
CRC5B.50054		✓		✓																		
CRC5B.50056		✓		✓																		
CRC5B.50059		✓		✓																		

Nr katalogowy	Strumień świetlny			Kąt rozsyłu	Wyposażenie		rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	etui	Uchwyt	omega	magn. neodym.	CAR2	rękojeść	przyssawka	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	
	2000 lm	1500 lm	1000 lm		35°	58°																
CRC5D.51610																						
CRC5D.51652		✓																				
CRC5D.51653		✓																				
CRC5D.51656		✓																				
CRC5D.51659		✓																				
CRC5A.49454				✓																		
CRC5A.49453				✓																		
CRC5A.49455				✓																		
CRC5A.49456				✓																		
CRC5A.49459				✓																		
CRC5C.51530				✓																		
CRC5C.51552				✓																		
CRC5C.51553				✓																		
CRC5C.51556				✓																		
CRC5C.51559				✓																		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 87 \times 72$
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm, 1000 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm, 800 lm
- moc maksymalna: 21W, 18W, 14.5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 35°, 58°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP SuperSeal 1.5, Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

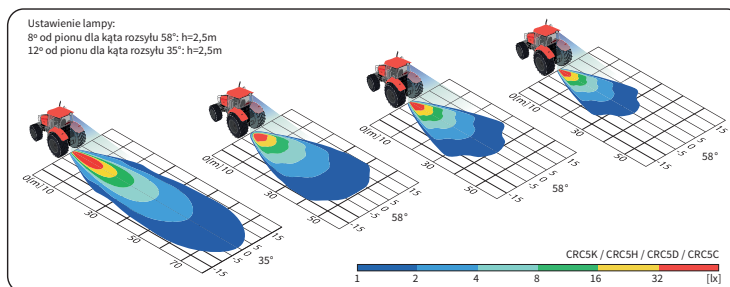
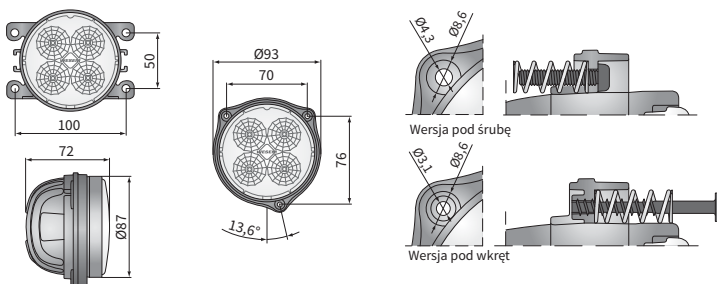
Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnętrzu pojazdu.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwniżłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przeciwniżłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny		Kąt rozsyłu	Klasa szczelności	Wyposażenie	Uchwyt	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	H9-H11	Nr katalogowy	Strumień świetlny		Kąt rozsyłu	Klasa szczelności	Wyposażenie	Uchwyt	3 wkręty	3 śruby	4 śruby	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	H9-H11
	2000 lm	1500 lm										1000 lm	2000 lm											
CRC5K.54825	✓			IP67							CRC5D.51626				IP67									
CRC5K.54828	✓			IP69K							CRC5D.51624				IP69K									
CRC5K.54820	✓				przewód 0,5 m						CRC5D.51628					przewód 0,15 m								
CRC5H.53320	✓										CRC5D.51621													
CRC5H.53325	✓										CRC5C.51520													
CRC5H.53326	✓										CRC5C.51525													
CRC5H.53328	✓										CRC5C.51523													
CRC5H.53321	✓										CRC5C.51527													
CRC5D.51620		✓									CRC5C.51522													
CRC5D.51625		✓									CRC5C.51524													
CRC5D.51623		✓									CRC5C.51526													
CRC5D.51627		✓									CRC5C.51528													
CRC5D.51622		✓									CRC5C.51521													



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 87 \times 72$
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm, 1000 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm, 800 lm
- moc maksymalna: 21W, 18W, 14.5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 58°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP SuperSeal 1,5, Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

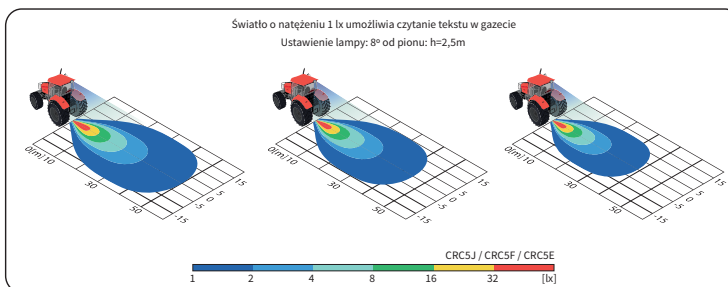
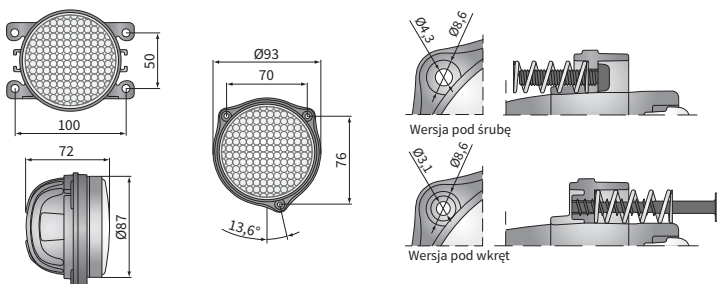
Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnętrzu pojazdu.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłazcze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przeciwwłazcze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny		Kąt rozsyłu	Klasa szczelności	Wyposażenie	Uchwyt	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	H9-H11	Nr katalogowy	Strumień świetlny		Kąt rozsyłu	Klasa szczelności	Wyposażenie	Uchwyt	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	H9-H11
	2000 lm	1500 lm										2000 lm	1500 lm								
CRC5J.53421	✓			IP67							CRC5F.52028				IP67						
CRC5J.53428	✓			IP69K							CRC5E.51920				IP69K						
CRC5F.52020		✓			przewód 0,5 m						CRC5E.51922					przewód 0,15 m					
CRC5F.52022		✓									CRC5E.51921										
CRC5F.52021		✓									CRC5E.51923										
CRC5F.52023		✓									CRC5E.51924										
CRC5F.52024		✓									CRC5E.51925										
CRC5F.52025		✓									CRC5E.51926										
CRC5F.52026		✓									CRC5E.51927										
CRC5F.52027		✓									CRC5E.51928										



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 87 \times 78$, $\phi 89 \times 78$
- strumień świetlny modułu LED: 1500 lm, 2000 lm
- strumień świetlny lampy: 1200 lm, 1600 lm
- moc maksymalna: 18W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 58°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki Fendt:

- serie: 500 Vario, 700 Vario, 800 Vario, 900 Vario, 900 Vario MT, 1000 Vario, 1100 Vario MT
- opryskiwacz: Rogator 900
- ciągniki Challenger serie: 1000, MT700, MT800.

B - ciągniki Avant:

- serie: 200, 400, 500, 600, 700.

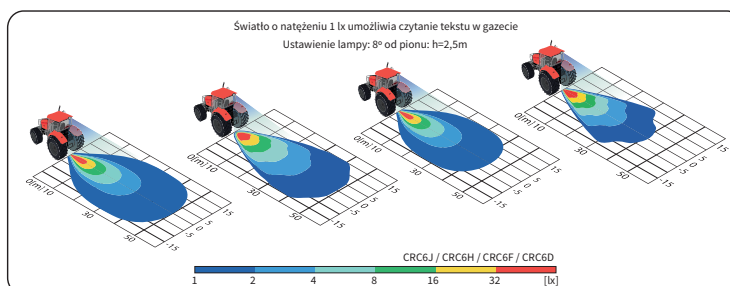
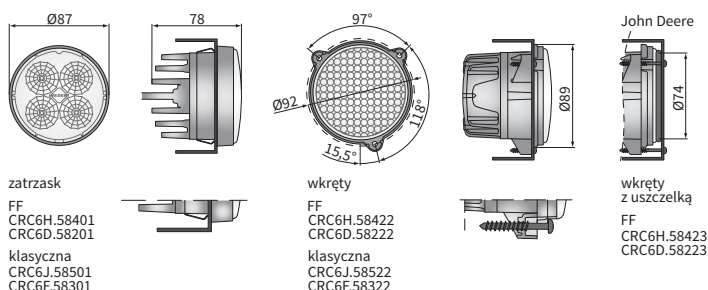
C - ciągniki New Holland:

- serie: TS, TN, TL, TD5, T4, T5, T6, T8, C, 6500
- ładowarki seria 200.

D - ciągniki John Deere:

- serie: 6M, 6MC, 6R, 6RC.

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Fendt	Nr kat. New Holland	Nr kat. John Deere	Nr kat. Avant	Strumień świetlny		Optyka		Srednica	Wyposażenie	Uchwyt	Złącza	Zastosowanie dedykowane
					2000 lm	1500 lm	FF	klasyczna					
CRC6H.58401	G842900020070				✓		✓		✓	✓	✓		A
CRC6H.58402				64785, 66266	✓		✓		✓	✓	✓		B
CRC6J.58501					✓			✓	✓	✓	✓		
CRC6D.58201	G842900020070					✓	✓		✓	✓	✓		A
CRC6D.58202				64785, 66266		✓	✓		✓	✓	✓		B
CRC6F.58301						✓	✓		✓	✓	✓		
CRC6H.58422		82035642			✓		✓		✓	✓	✓		C
CRC6J.58522					✓		✓		✓	✓	✓		
CRC6D.58222		82035642				✓	✓		✓	✓	✓		C
CRC6F.58322						✓	✓		✓	✓	✓		
CRC6H.58423			AL209455		✓		✓		✓	✓	✓		D
CRC6D.58223			AL209455			✓	✓		✓	✓	✓		D



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 104x120x81
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 22W, 18W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 60°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Dostępne są inne kolory ramki np. czerwony, żółty (na zamówienie).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

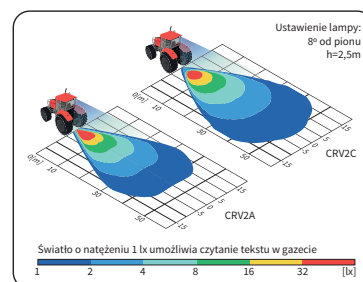
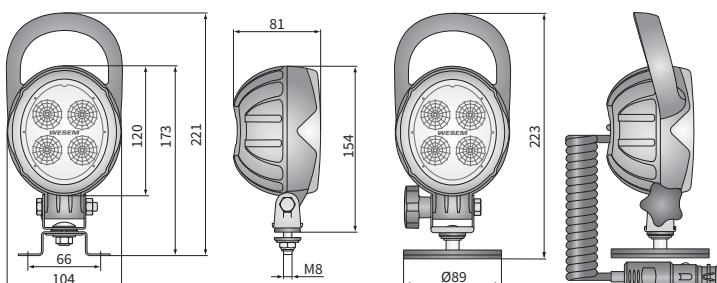
Części zamienne:

- magnes neodymowy $\phi 89/500N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320

Odpowiedniki Hella:

- CRV2A.49600 - 1GM 996 136-361
- CRV2A.49610 - 1GM 996 136-311

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny		Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Uchwyt	M8	omega	magn. neodym.	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	H9-H11		
	2000 lm	1500 lm																						
CRV2C.56100	✓	✓																						
CRV2C.56106	✓	✓		✓																				
CRV2C.56107	✓	✓			✓																			
CRV2C.56108	✓	✓			✓																			
CRV2C.56103	✓	✓			✓																			
CRV2A.49600		✓			✓																			
CRV2A.49680		✓			✓																			
CRV2A.49606		✓		✓																				
CRV2A.49607		✓			✓																			
CRV2A.49608		✓			✓																			
CRV2A.49610		✓			✓																			
CRV2A.49681		✓			✓																			
CRV2A.49616		✓		✓																				
CRV2A.49617		✓			✓																			

Nr katalogowy	Strumień świetlny		Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Uchwyt	M8	omega	magn. neodym.	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	H9-H11			
	2000 lm	1500 lm																							
CRV2A.49618		✓																							
CRV2A.49620		✓																							
CRV2A.49682		✓																							
CRV2A.49626		✓																							
CRV2A.49627		✓																							
CRV2A.49629		✓																							
CRV2A.49630		✓																							
CRV2A.49683		✓																							
CRV2A.49636		✓																							
CRV2A.49637		✓																							
CRV2A.49638		✓																							
CRV2A.49684		✓																							
CRV2A.49695		✓																							
CRV2A.49696		✓																							
CRV2A.49697		✓																							



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 120x104x81
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 22W, 18W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 60°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP Faston 250, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane wyłącznie w pozycji poziomej jako lewe lub prawe.

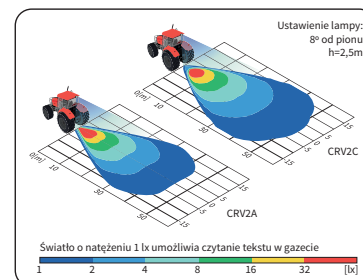
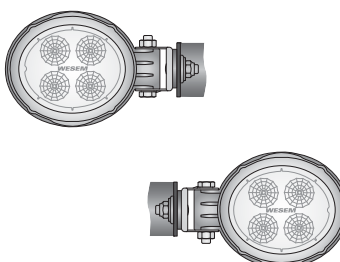
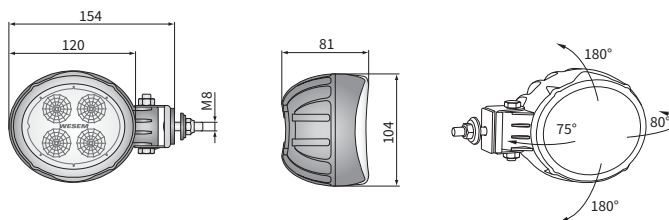
Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox. Dostępne są inne kolory ramki np. czerwony, żółty (na zamówienie).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny		Klasa szczelności	Wyposażenie	Złącza
	2000 lm	1500 lm			
CRV2C.56140	✓		IP66	moduł LED 12V-24V	AMP Faston 250
CRV2C.56147	✓		IP67	przewód 0,5 m	Deutsch DT
CRV2A.49640		✓	IP69K	przewód 8 m	AMP SuperSeal 1,5
CRV2A.49641		✓		wyłącznik	Cap / Pin
CRV2A.49646		✓		wtyczka do zapalniczki	
CRV2A.49647		✓			
CRV2A.49649		✓			



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 104x120x81, 120x104x81
- strumień świetlny modułu LED: 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 22W, 18W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 4 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 4°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia.

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Dostępne są inne kolory ramki np. czerwony, żółty (na zamówienie).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

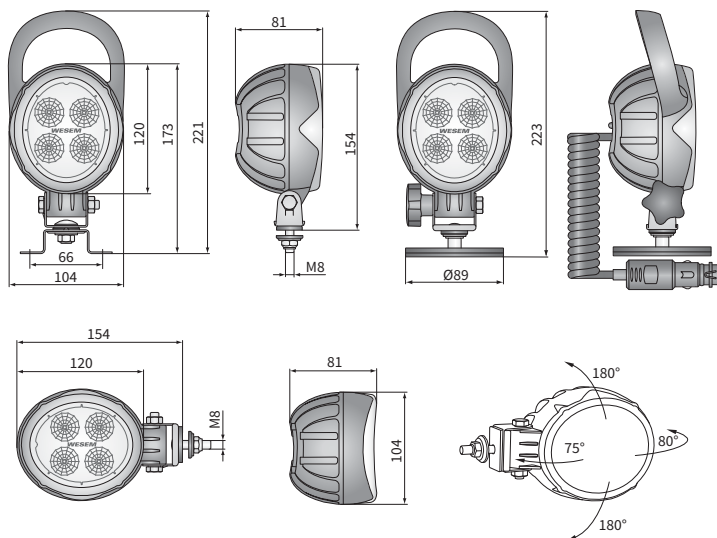
Części przydatne w montażu:

przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowy - nr kat. A.07135

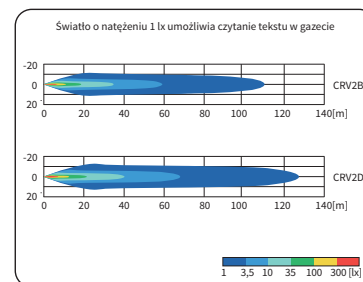
przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowy - nr kat. A.07137

przełącznik AMP Faston 250 2-pinowy - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny		Klasa szczelności			Wyposażenie		Sposoby umoc.			Uchwyt	Złącza	Opakowanie / szt.	karton
	2000 lm	1500 lm	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	przewód 0,5 m	stojący	podwieszany	boczny				
CRV2D.56200	✓					✓	✓	✓	✓		✓			1
CRV2D.56206	✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2D.56207	✓			✓	✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2D.56208	✓			✓	✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2D.56203	✓			✓	✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2B.58700		✓				✓	✓	✓	✓		✓			1
CRV2B.58706		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2B.58707		✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2B.58708		✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓		2	1
CRV2D.56240	✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓			1
CRV2D.56247	✓			✓	✓	✓				✓	✓		2	1
CRV2B.58740		✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓			1
CRV2B.58747		✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓		2	1





DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 117 \times 74$
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm, 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm, 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W, 25W, 24W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsytu światła: 50°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP Faston 250, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

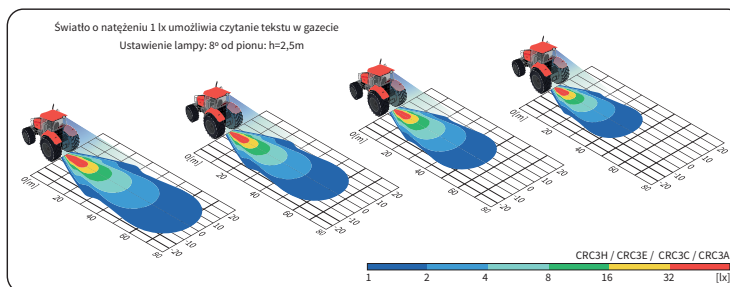
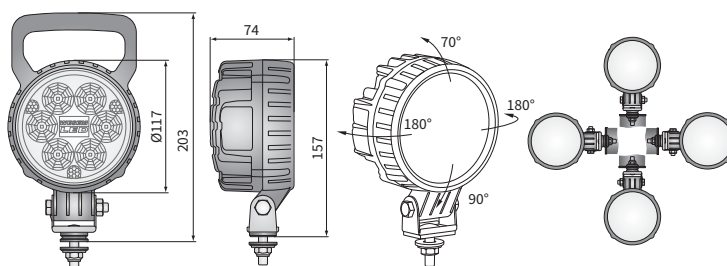
Są wyposażone w demontowalną kratkę ochronną. Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	HB3	H9-H11	Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	HB3	H9-H11								
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																		3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																								
CRC3H.56900	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3C.50108																											
CRC3H.56907	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3C.50110																											
CRC3H.56903	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3C.50181																											
CRC3H.56912	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	CRC3C.50116																											
CRC3E.50300		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3C.50117																											
CRC3E.50380		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3C.50118																											
CRC3E.50306		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓						CRC3A.48700																											
CRC3E.50307		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓					CRC3A.48701																											
CRC3E.50308		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓			CRC3A.48780																											
CRC3E.50310		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48706																											
CRC3E.50381		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48707																											
CRC3E.50316		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓						CRC3A.48708																											
CRC3E.50317		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓					CRC3A.48710																											
CRC3E.50318		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48781																											
CRC3C.50100			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48716																											
CRC3C.50180			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48717																											
CRC3C.50106			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48718																											
CRC3C.50107			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									CRC3A.48794																											

DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 117 \times 74$
- strumień świetlny modułu LED: 3000 lm, 2500 lm, 2000 lm, 1500 lm
- strumień świetlny lampy: 2400 lm, 2000 lm, 1600 lm, 1200 lm
- moc maksymalna: 30W, 29W, 25W, 24W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED
- temperatura barwowa: 5000-7000K
- kąt rozsyłu światła: 50°
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Są wyposażone w demontowalną kratkę ochronną.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części zamienne:

uchwyt - nr kat. CAR1.47300

uchwyt - nr kat. CAR3.50600

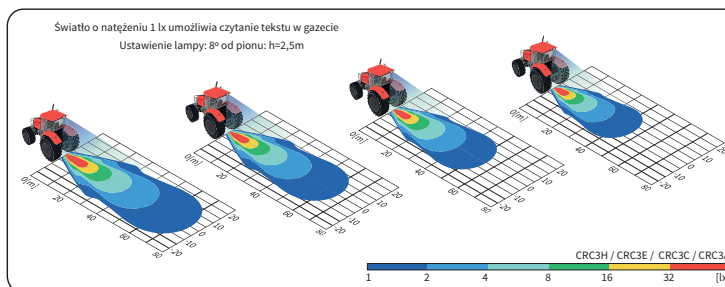
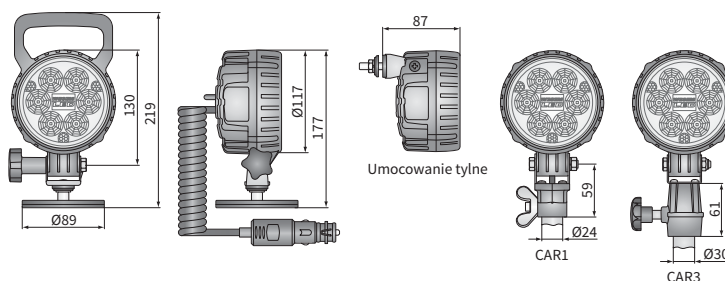
magnes neodymowy $\phi 89/500N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320

Części przydatne w montażu:

przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	rączka	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wyłącznik	wtyczka do zapalniczki	Sposoby umoc.	dowolny	stojący	tylny	Uchwyt	magn. neodym.	CAR1	CAR3	M8	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	
	3000 lm	2500 lm	2000 lm	1500 lm																									
CRC3H.56996	✓				✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3E.50396		✓			✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3E.50397		✓			✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3E.50341		✓			✓	✓		✓	✓						✓									✓				2	
CRC3E.50340		✓			✓	✓		✓	✓						✓									✓				2	
CRC3E.50395		✓			✓	✓		✓	✓						✓									✓					
CRC3E.50325		✓			✓	✓		✓	✓						✓									✓					
CRC3E.50329		✓			✓	✓		✓	✓						✓									✓			2		
CRC3C.50195			✓		✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3C.50196			✓		✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3C.50125			✓		✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3A.48790				✓	✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3A.48791				✓	✓	✓		✓	✓						✓														
CRC3A.48739				✓	✓	✓		✓	✓						✓									✓			2		
CRC3A.48738				✓	✓	✓		✓	✓						✓									✓			2		
CRC3A.48725				✓	✓	✓		✓	✓						✓									✓					



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 176x87x86
- strumień świetlny modułu LED: 5500 lm, 4000 lm, 3000 lm, 2200 lm
- strumień świetlny lampy: 4400 lm, 3200 lm, 2400 lm, 1800 lm
- moc maksymalna: 70W, 40W, 35W, 28W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 10 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsytu światła: 60°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP Faston 250, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłazcze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przeciwwłazcze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłazcze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

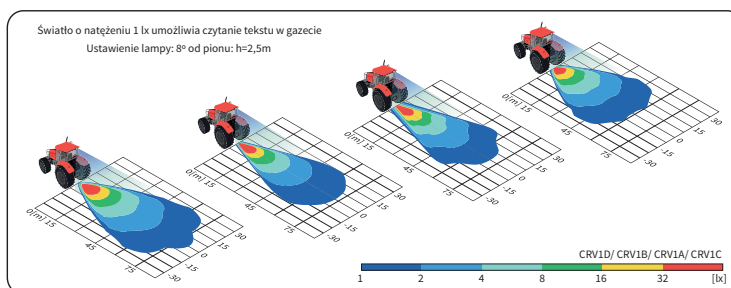
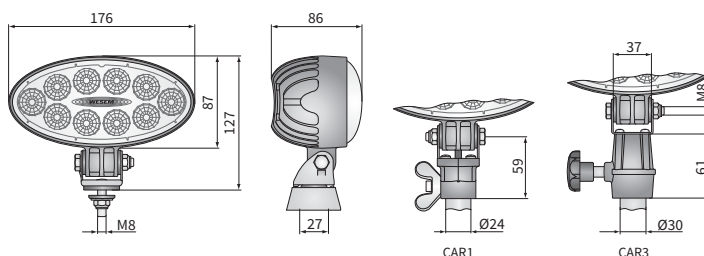
Części zamienne:

- uchwyt - nr kat. CAR1.47300

Odpowiedniki Hella:

- CRV1A.49514 - 1GB 996 386-001
- CRV1A.49502 - 1GB 996 386-031

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wyposażenie		Uchwyt		Złącza	
	5500 lm	4000 lm	3000 lm	2200 lm	IP66	IP67	IP69K	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	przewód 0,8 m	wyłącznik	M8	omega
CRV1D.55901	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1D.55914	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1D.55902	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1D.55903	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52301	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52306	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52304	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52302	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52303	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52313	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52312	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1B.52340	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49501	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49541	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49506	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49514	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49502	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Nr katalogowy	Strumień świetlny				Klasa szczelności			Wyposażenie		Uchwyt		Złącza	
	5500 lm	4000 lm	3000 lm	2200 lm	IP66	IP67	IP69K	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	przewód 0,8 m	wyłącznik	M8	omega
CRV1A.49513	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49521	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49526	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49522	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49534	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49542	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49533	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1A.49540	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52701	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52706	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52714	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52702	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52713	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52721	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52726	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52734	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRV1C.52733	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 176x87x86
- strumień świetlny modułu LED: 5500 lm, 4000 lm, 3000 lm
- strumień świetlny lampy: 4400 lm, 3200 lm, 2400 lm
- moc maksymalna: 70W, 40W, 35W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 10 x LED
- temperatura barwowa: 5700-7000K
- kąt rozsyłu światła: 4°
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Elementy umocowania są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

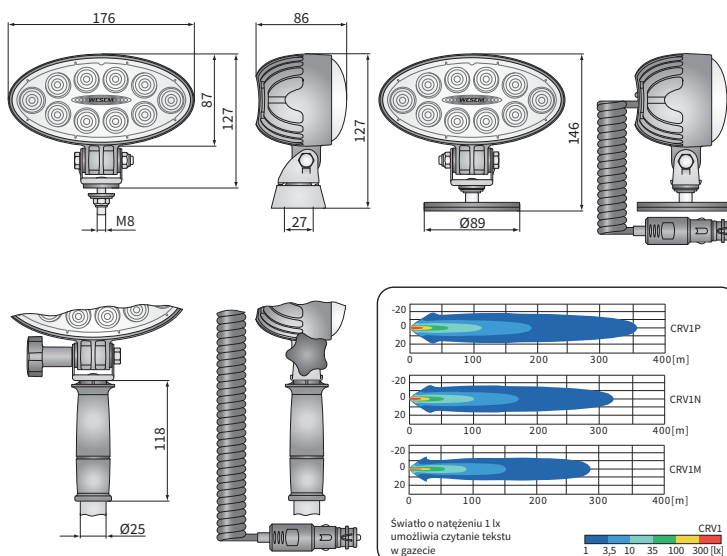
Części przydatne w montażu:

- przeciwwłazcze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
- przeciwwłazcze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłazcze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

Części zamienne:

- rękojeść - nr kat. AR.54324
- magnes neodymowy $\phi 89/500N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51320

WYMIARY



Nr katalogowy	Strumień świetlny			Klasa szczelności			Wyposażenie			Złącza			Nr katalogowy	Strumień świetlny			Klasa szczelności			Wyposażenie			Złącza			
	5500 lm	4000 lm	3000 lm	IP66	IP67	IP69K	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	przewód 8 m	wtyczka do zapalniczki	wyłącznik	Uchwyt		M8	magn. neodym.	omega	rekajość	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
CRV1P.56801	✓				✓	✓																				
CRV1P.56803	✓				✓	✓																				
CRV1P.56804	✓				✓	✓																				
CRV1P.56887	✓				✓	✓			✓	✓	✓															
CRV1N.53601		✓			✓	✓		✓																		
CRV1N.53606		✓			✓	✓																				
CRV1N.53604		✓			✓	✓																				
CRV1N.53602		✓			✓	✓	✓																			
CRV1N.53603		✓			✓	✓																				
CRV1N.53650																										
CRV1M.53501																										
CRV1M.53506																										
CRV1M.53514																										
CRV1M.53513																										
CRV1M.53521																										
CRV1M.53526																										
CRV1M.53534																										
CRV1M.53533																										



DANE TECHNICZNE / CECHY

- uchwyty serii CAR1 - obejmą wykonana z tworzywa
 - złącze nasadowe
 - uchwyt i śruby ze stali INOX
 - na trzon $\phi 24$ mm
- uchwyty serii CAR2 - obejmą wykonana z tworzywa
 - uchwyt i śruby ze stali INOX
 - na rurę $\phi 15 \div 28$ mm
- uchwyty serii CAR3 - obejmą ze stopu aluminium
 - uchwyt i śruby ze stali INOX
 - na trzon $\phi 30$ mm (DIN 14640)
- uchwyty serii CAR4 - magnes neodymowy
 - w zestawie: podkładki, nakrętki i śruby
- uchwyty serii CAR5 - przysawka



INFORMACJE DODATKOWE

Umożliwiają montaż lamp roboczych w nietypowych oraz trudno montowalnych miejscach na pojeździe.

Dla ciężkich lamp roboczych należy stosować uchwyt magnetyczny z 2 magnesami.

Odpowiedniki Hella:

CAR1.47300 - 8HG 990 320-001

CAR2.49100 - 8HG 990 263-111

CAR4.51301 - 8HG 004 806-001

Zastosowanie dedykowane:

A - lampy robocze serii LED

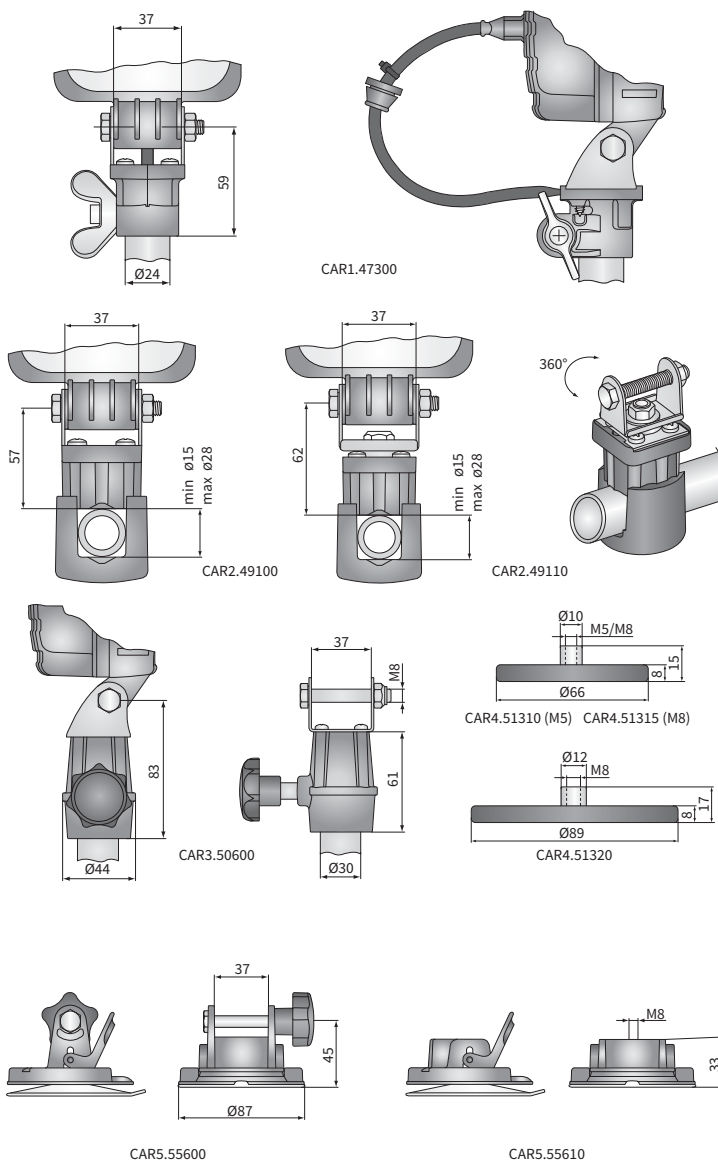
B - lampy robocze

C - ciągniki Case: IH, CS, CVX, JX, MAGNUM, MX, MXM

D - lampy robocze w pojazdach strażackich

E - lampy robocze serii CRC5

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ		magn. neodymowe przysawka	Średnica		Uchwyt	Wyposażenie		Uchwyt	Zastosowanie	
	na trzon	na rurę		$\phi 66$	$\phi 87$		regulacja 3D	M5		M6	M8
CAR1.47300	✓										A
CAR1.47301	✓										A
CAR2.49100		✓									A/C
CAR2.49110		✓					✓				A/D
CAR3.50600	✓										D
CAR4.51310			✓						✓		A/B
CAR4.51312			✓	✓						✓	B
CAR4.51315			✓	✓						✓	A/B
CAR4.51330			✓	✓						✓	B
CAR4.51320			✓	✓						✓	A/B
CAR5.55600			✓	✓			✓				E
CAR5.55610			✓	✓			✓				E



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 80 \times 102$, $\phi 84 \times 106$
- funkcje światła: p_mgłowe
- oznaczenie funkcji: F3
- moc maksymalna: 9W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 3 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - $+80^{\circ}\text{C}$
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyty ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Reflektory uniwersalne dedykowane do małych wnęk (CDC1) lub przy małej ilości miejsca do montażu (CDC2).

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne. Są homologowane zgodnie z regulaminem UNECE 19 poprawka 04 jako światło klasy F3. Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

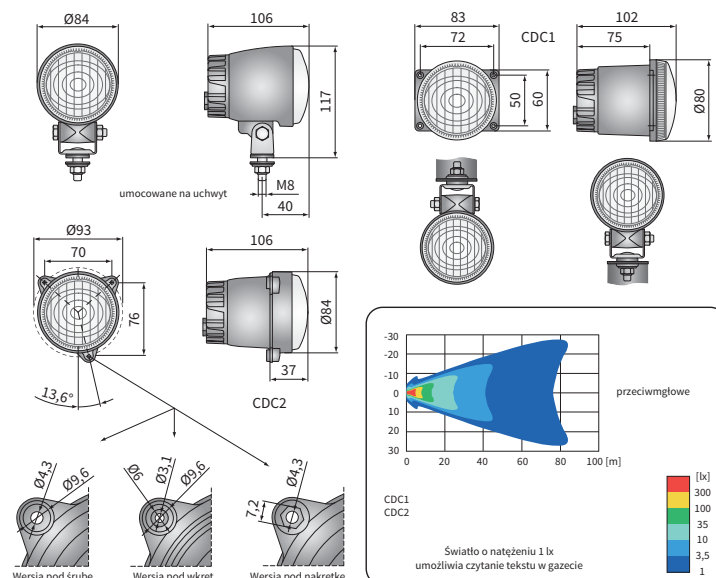
Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłazcze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
- przeciwwłazcze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłazcze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Średnica		Klasa szczelności			Wyposażenie			Sposoby umoc.			Uchwyty			Strona		Złącza		
		$\phi 80$	$\phi 84$	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	do wnęk	stojący	podwieszany	4 śruby	M8	3 śruby	prawa	lewa	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
CDC1.47210	075	✓			✓	✓	✓		✓			✓			✓	✓				
CDC1.47200	075	✓			✓	✓	✓		✓			✓			✓	✓	✓	✓		2
CDC1.47220	075	✓			✓	✓	✓		✓			✓			✓	✓	✓	✓		2
CDC1.47211	075	✓			✓	✓	✓		✓			✓			✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48001	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48004	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48005	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48002	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48031	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48033	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48034	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2
CDC2.48032	075		✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓		2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 117 \times 74$
- funkcje światła: drogowe
- oznaczenie funkcji: HR
- moc maksymalna: 29W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: 6 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX

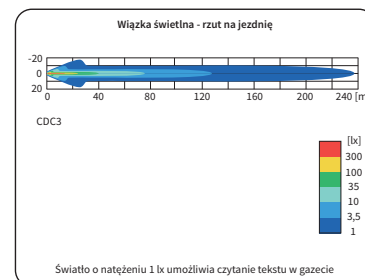
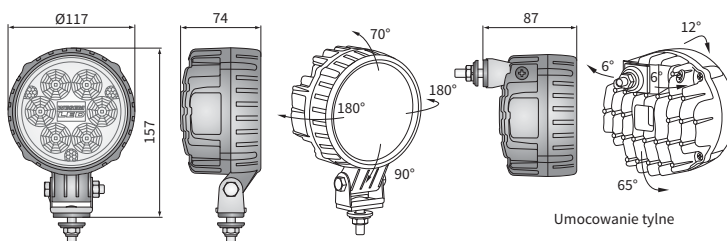


INFORMACJE DODATKOWE

Stylowe i trwałe reflektory dedykowane do samochodów. Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne. Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją. Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne). Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Liczba cechowania	Klasa szczelności	Wyposażenie	Sposoby umoc.				Złącza	Cap / Pin
		drogowe	12.5				stojący	podwieszany	boczny	tylny		
CDC3.51800	085	✓	✓			✓	✓	✓	✓			
CDC3.51806	085	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓		2
CDC3.51807	085	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓	2
CDC3.51808	085	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓	2
CDC3.51820	085	✓	✓			✓	✓	✓	✓			
CDC3.51821	085	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 180 \times 69$
- funkcje światła: drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HR, A
- moc maksymalna: 27W, 3W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- liczba cechowania: 25
- źródło światła: 6 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - $+80^{\circ}\text{C}$
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- śruby ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Stylowe i trwałe reflektory dedykowane do pojazdów samochodowych.

Technologia LED w światłach drogowych i pozycyjnych zapewnia najwyższą wydajność reflektora.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące lub na pionowych elementach nadwozia.

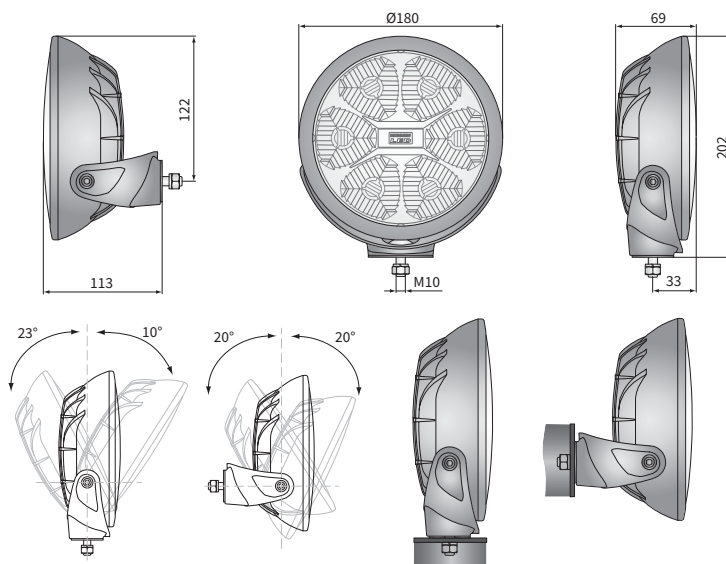
Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Odpowiedniki Hella:

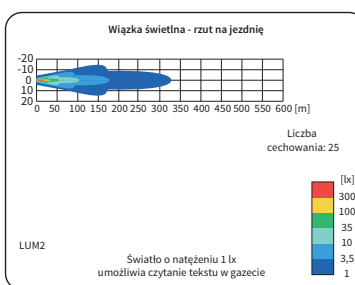
LUM2.51200 - 1F3 011 815-001

LUM2.51210 - 1F3 011 815-011

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	drogowe	pozycyjne	Klasa szczelności	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	osłona pełna	ramka chromowana	ramka czarna	ramka czerwona	przewód 0,5 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutch DT	AMP SuperSeal 1,5
LUM2.51200	086		✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM2.51210	086		✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM2.51203	086		✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				





DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 220 \times 87$
- funkcje światła: drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HR, A
- moc maksymalna: 27W, 3W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- liczba cechowania: 50, 25
- źródło światła: 6 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: $-40^{\circ}\text{C} - +80^{\circ}\text{C}$
- materiał obudowy: aluminium
- kolor obudowy: czarna, biała
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- śruby ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Stylowe i trwałe reflektory dedykowane do pojazdów samochodowych.

Technologia LED w światłach drogowych i pozycyjnych zapewnia najwyższą wydajność reflektora. Dwie dostępne liczby cechowania pozwalają dobrać zasięg światła do indywidualnych potrzeb.

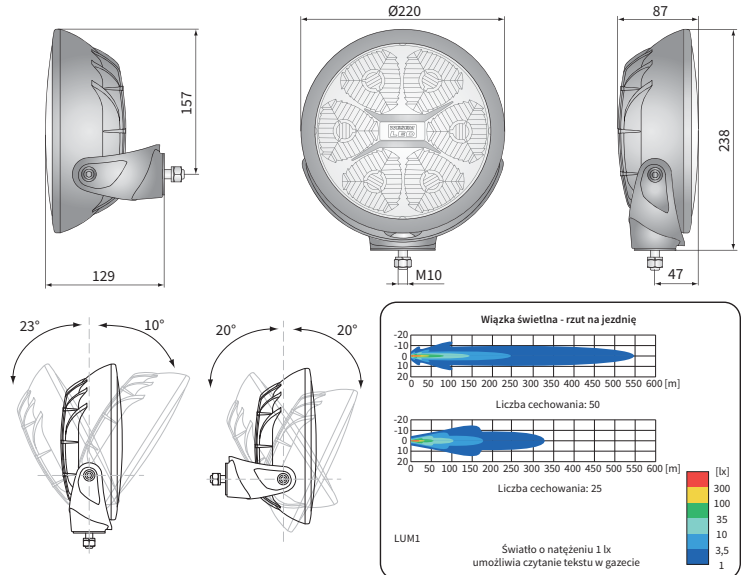
Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: jako wolnostojące lub na pionowych elementach nadwozia.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor światła pozycyjnego		Liczba cechowania		Klasa szczelności		Obudowa		Wyposażenie		Złącza						
			drogowe	pozycyjne	biały	pomarańczowy	50	25	IP67	IP69K	czarna	biała	moduł LED 12V/24V	osłona pełna	ramka chromowana	ramka czarna	ramka czerwona	przewód 0,5 m	otwór pod stabilizator	AMP Faston 250	Deutsch DT
LUM1.50800	1F8 011 002-001	084	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50804	1F8 011 002-001	084	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50880		084	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50881		084	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50805	1F8 011 002-001	084	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50806	1F8 011 002-001	084	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50807		084	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50815		084	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50850		087	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50853		087	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50854		087	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LUM1.50855		087	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 218x146x113
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1b
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5
- źródło światła: LED
- moc maksymalna: 11W, 26W, 1.4W, 5.5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Wersje z mocowaniem dolnym montuje się do nadwozia tylko w pozycji stojącej.

Homologacja R10 dotyczy kompatybilności elektromagnetycznej. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Kierunkowskaz zgodny z ISO 13207.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłzające Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131
- przeciwwłzające AMP SuperSeal 1,5 5-pinowe - nr kat. A.07134

Odpowiedniki Hella:

A - 1EE 996 374-021, B - 1EE 996 374-011, C - 1EE 996 374-001

Odpowiedniki Cobo:

K - 05.2084.0000, L - 05.2120.0000

N - 05.2121.0000, P - 05.2085.0000

Odpowiedniki Nordic:

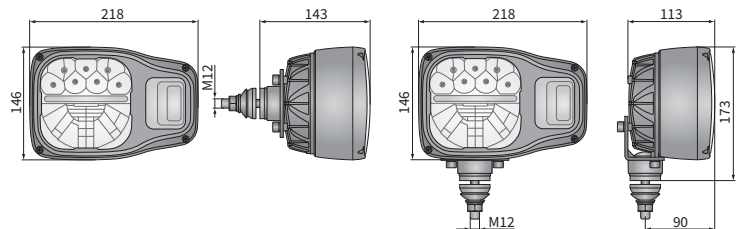
D - LED N6001 QD R, E - LED N6001 QD L

F - LED N6002 QD R, G - LED N6002 QD L

Odpowiedniki ABL:

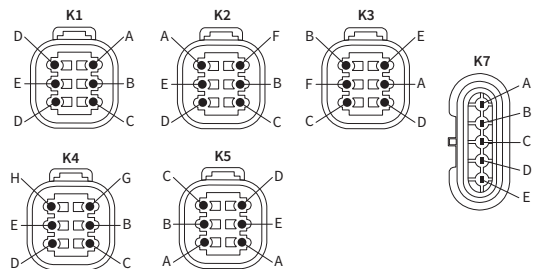
H - 3800 LED: D14325 R, J - 3800 LED: D14324 L

WYMIARY



Konfiguracja styków

- A. Masa
- B. Światło mijania
- C. Światło drogowe
- D. Światło pozycyjne
- E. Kierunkowskaz
- F. Wolny
- G. Masa światła mijania i drogowego
- H. Masa światła pozycyjnego i kierunku jazdy



Nr katalogowy	Kod homologacji	Sposoby umoc.		Polozenie kierunk.	boczne	dolne	górne	Strona	prawa	lewa	Wyposażenie	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	konfigur. styków	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Nordic	ABL	Nr katalogowy	Kod homologacji	Sposoby umoc.		Polozenie kierunk.	boczne	dolne	górne	Strona	prawa	lewa	Wyposażenie	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	konfigur. styków	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Nordic	ABL												
		tyłny	dolny																					tyłny	dolny																														
EGV1.54072	096	✓	✓	✓				✓						✓	1	1		A	K/L	D/F		EGV1.54021	096	✓	✓	✓				✓						✓	1	2																	
EGV1.54073	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	2	2						EGV1.54023	096	✓	✓	✓	✓									✓	3																		
EGV1.54074	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	3	3					EGV1.54029	096	✓	✓	✓	✓									✓	5																			
EGV1.54062	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	1	1		B	N/P	E/G		EGV1.54025	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	1																			
EGV1.54063	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	2	2					EGV1.54027	096	✓	✓	✓	✓	✓								✓	1																			
EGV1.54064	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	3	3					EGV1.54026	096	✓	✓	✓	✓	✓								✓	2																			
EGV1.54091	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	7	7					EGV1.54028	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	3																				
EGV1.54081	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	7	7					EGV1.54040	096	✓	✓	✓	✓	✓								✓	7																			
EGV1.54010	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	1	1		A	K	D		EGV1.54030	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	7																			
EGV1.54015	096	✓	✓	✓	✓			✓				✓		✓	1	1		A		D		EGV1.54050	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	7																			
EGV1.54014	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	2	2					EGV1.54055	096	✓	✓	✓	✓	✓								✓	7																			
EGV1.54016	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	3	3					EGV1.54070	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	1																				
EGV1.54000	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	1	1		B	P	E		EGV1.54071	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	1																			
EGV1.54005	096	✓	✓	✓	✓			✓				✓		✓	1	1		B		E		EGV1.54060	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	1																			
EGV1.54004	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	2	2					EGV1.54061	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	1																				
EGV1.54006	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	3	3					EGV1.54090	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	7																				
EGV1.54020	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	1	1		C			EGV1.54080	096	✓	✓	✓	✓	✓							✓	7																				
EGV1.54022	096	✓	✓	✓	✓			✓						✓	1	1		C																																					



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: ϕ 178/169x96
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, dzienne
- oznaczenie funkcji: HCR, A, RL
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5
- źródło światła: LED
- moc maksymalna: 11/11W, 1.4W, 5.5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Homologacja R10 dotyczy kompatybilności elektromagnetycznej. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Zastosowanie dedykowane:

A - Chevrolet Camaro (70-81)

Ford Mustang (73-81)

Jaguar XJ (68-92)

Jeep Wrangler: TJ (97-06), CJ7 (76-86), JK (07-17)

Land Rover Defender (od 1983)

Łada: Niva 2121, Niva 2131

Mazda MX-5 (89-98)

Suzuki Samurai SJ (81-98)

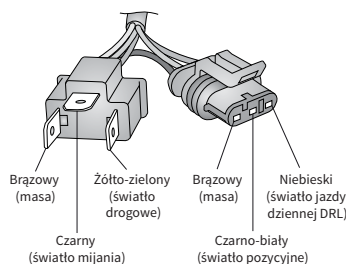
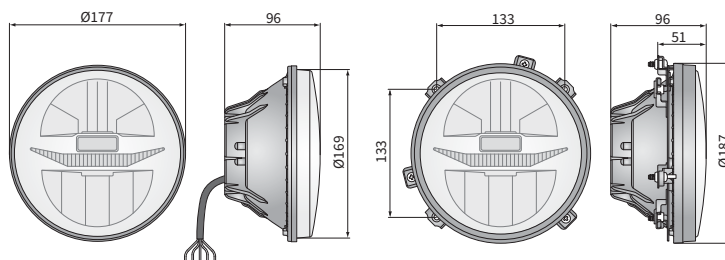
B - Mercedes G klasa

W460, W461 (1979-1990)

W463 (1990-2005)

C - VW Golf I (1974-2009 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła				Strona	prawa	lewa	Wyposażenie	przewód 0,3 m	złącze H4	SuperSeal 3S Plug	SuperSeal 3P Cap	płyta montażowa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne	dzienne												
EGC1.55400	106	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	1	
EGC1.55401	106	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	1	
EGC1.55402	106	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	1	
EGC1.55412	106	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1	1	
EGC1.55422	106	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	C	1	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 105x105x50
- oznaczenie funkcji: AR
- strumień świetlny modułu LED: 2400 lm, 1600 lm, 800 lm
- strumień świetlny lampy: 2000 lm, 1300 lm, 650 lm
- moc maksymalna: 27W, 22W, 11W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 18 x LED, 12 x LED, 6 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do samochodów ciężarowych i dostawczych.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

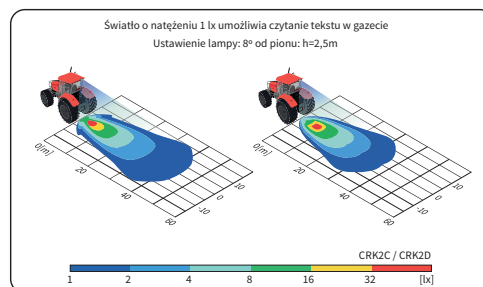
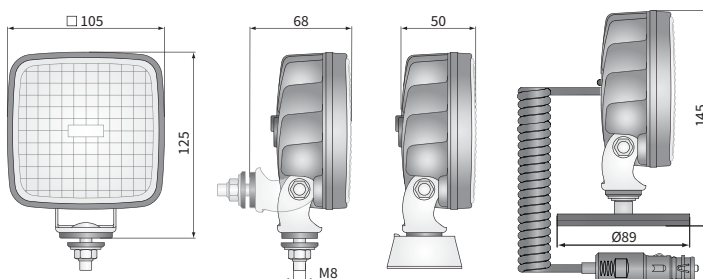
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłzające AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłzające Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Strumień świetlny	Moc znamionowa	Klasa szczelności	Typ	Obudowa	Wyposażenie	Złącza	Uchwyt	Opakowanie / szt.
CRK2F.57300	112	2400 lm	27W	IP67	18 x LED	czarna	moduł LED 12V-24V	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	1
CRK2F.57340	112	1600 lm	22W	IP69K	12 x LED	czarna	przewód 0,5 m			1
CRK2F.57350	112	800 lm	11W	IP69K	6 x LED	czarna				1
CRK2C.54900	104					biała				1
CRK2C.54940	104					czarna				1
CRK2C.54950	104					biała				1
CRK2C.54960	104					czarna				1
CRK2C.54970	104					biała				1
CRK2C.54980	104					czarna				1
CRK2D.55700	107					czarna				1
CRK2D.55750	107					biała				1
CRK2D.55770	104					czarna				1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76
- oznaczenie funkcji: AR
- strumień świetlny modułu LED: 1500 lm, 800 lm
- strumień świetlny lampy: 1200 lm, 500 lm
- moc maksymalna: 19W, 11W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 6 x LED, 3 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrótną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do samochodów ciężarowych i dostawczych.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

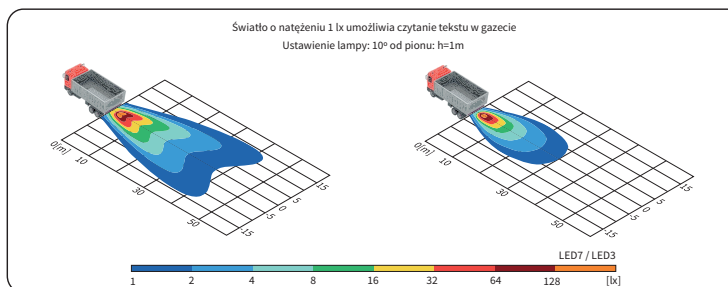
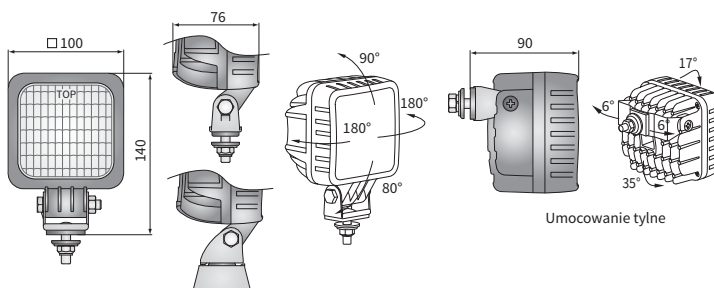
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłzające AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
- przeciwwłzające AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłzające Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Strumień świetlny		Moc znamionowa		Klasa szczelności			Typ	Wyposażenie		Sposoby umoc.					Złącza							
		1500 lm	800 lm	19W	11W	IP66	IP67	IP69K		6 x LED	3 x LED	moduł LED 12V-24V	przewód 0,5 m	stojący	podwieszany	boczny		tylny	Uchwyt	M8	omega	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
LED7.50902	083	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
LED7.50906	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED7.50907	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED7.50909	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED7.50920	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED7.50925	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED7.50904	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED7.50905	083	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47700	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47706	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47707	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47711	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47720	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47726	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47727	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47728	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47704	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	
LED3.47705	079		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 80 \times 102$, $\phi 84 \times 106$
- funkcje światła: dzienne
- oznaczenie funkcji: RL
- moc maksymalna: 9W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- źródło światła: 3 x LED
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - $+80^{\circ}\text{C}$
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyty ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Praktyczne reflektory o niskim poborze energii. Szczególnie polecane do samochodów osobowych i ciężarowych.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

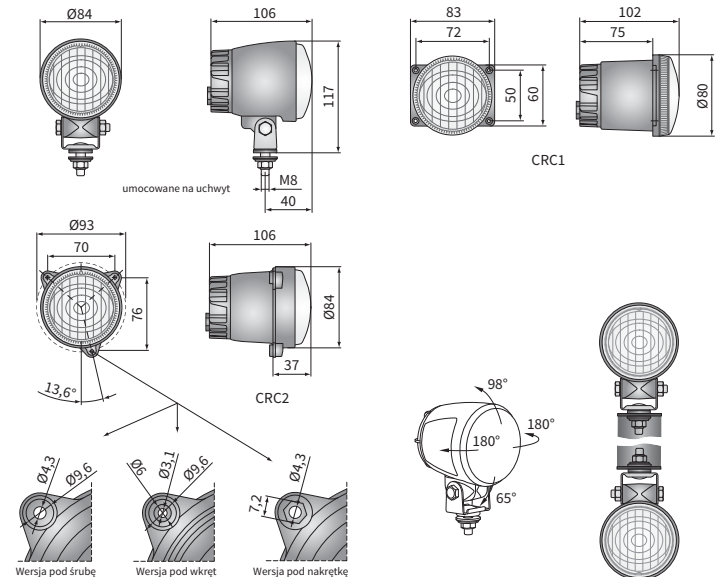
Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu, jako wolnostojące na elementach nadwozia. Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Części przydatne w montażu:

- przeciwniżce AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
- przeciwniżce AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwniżce Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Średnica		Klasa szczelności			Wyposażenie		Sposoby umoc.			Złącza						
		Ø80	Ø84	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	przewód 0,5 m	przewód 0,15 m	do wnęk stojący	podwieszany	Uchwyt	4 śruby	M8	3 wkręty	3 śruby	3 nakrętki	
CRC1.48101	080	✓					✓				✓							
CRC1.48121	080	✓					✓				✓							
CRC1.48131	080	✓					✓				✓							
CRC1.48111	080	✓					✓				✓							
CRC2.48201	080	✓	✓				✓				✓							
CRC2.48203	080	✓	✓				✓				✓							
CRC2.48204	080	✓	✓				✓				✓							
CRC2.48202	080	✓					✓				✓							
CRC2.48211	080	✓					✓				✓							
CRC2.48213	080	✓					✓				✓							

Nr katalogowy	Kod homologacji	Średnica		Klasa szczelności			Wyposażenie		Sposoby umoc.			Złącza						
		Ø80	Ø84	IP66	IP67	IP69K	moduł LED 12V-24V	przewód 0,5 m	przewód 0,15 m	do wnęk stojący	podwieszany	Uchwyt	4 śruby	M8	3 wkręty	3 śruby	3 nakrętki	
CRC2.48214	080		✓				✓				✓							
CRC2.48212	080		✓				✓				✓							
CRC2.48221	080		✓				✓				✓							
CRC2.48223	080		✓				✓				✓							
CRC2.48224	080		✓				✓				✓							
CRC2.48222	080		✓				✓				✓							
CRC2.48231	080		✓				✓				✓							
CRC2.48233	080		✓				✓				✓							
CRC2.48234	080		✓				✓				✓							
CRC2.48232	080		✓				✓				✓							



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 90x39x25
- funkcje światła: oświetlenia tabl. rej.
- oznaczenie funkcji: L
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: 3 x LED
- moc maksymalna: 1W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP67, IP69K
- umocowanie: 2xM5
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo



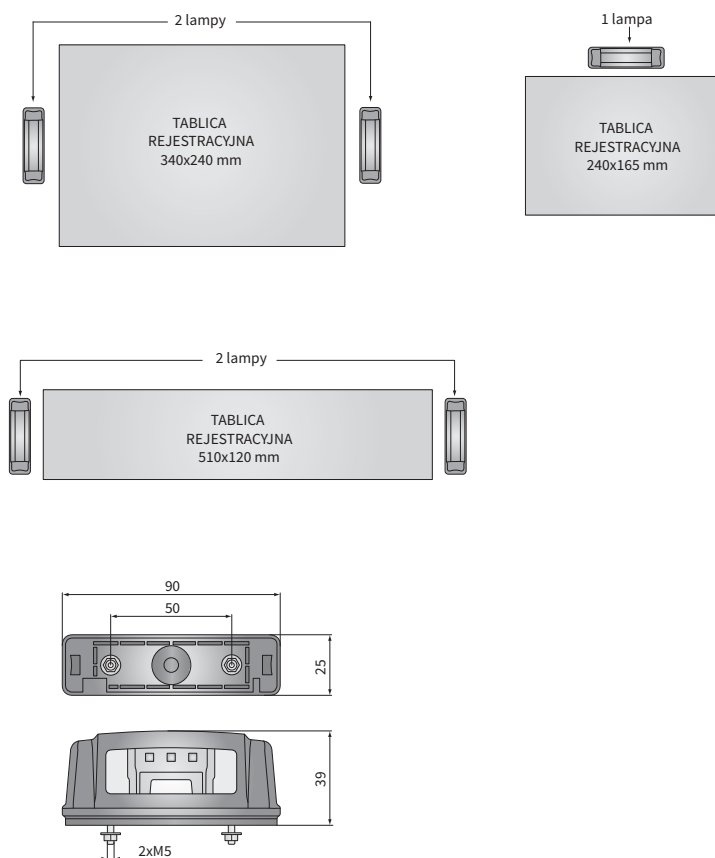
INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlenia tablic rejestracyjnych kwadratowych lub prostokątnych.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Klasa szczelności	IP67	IP69K	Wyposażenie	Strona	Zastosowanie	Opakowanie / szt.
ESP1.56700	109		✓	✓	przewód 0,2 m	prawa lewa	uniwersalne	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x76, ϕ 84x106
- moc maksymalna: 12W, 14W, 9W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V-48V DC
- dopuszczalne napięcie pracy: 10.5V-30V DC, 10.5V-60V DC
- źródło światła: 6 x LED, 3 x LED, 1 x LED
- kolor światła: niebieski, czerwony
- klasa szczelności: IP67, IP69K, IP66
- temperatura pracy: -40°C - +80°C
- materiał obudowy: aluminium/tworzywo
- materiał szyby: tworzywo, szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5
- inne: zabezpieczenia:
 - przed przegrzaniem
 - przed odwrotną polaryzacją
- uchwyt ze stali INOX



INFORMACJE DODATKOWE

Funkcjonalne lampy ostrzegawcze o punktowym niebieskim lub czerwonym świetle. Szczególnie zalecane do wózków widłowych.

Są zgodne z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC. Nie emitują zakłóceń elektromagnetycznych i są na nie odporne.

Wymagają zasilania z odpowiednią polaryzacją.

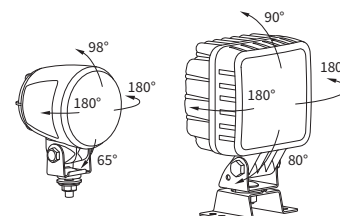
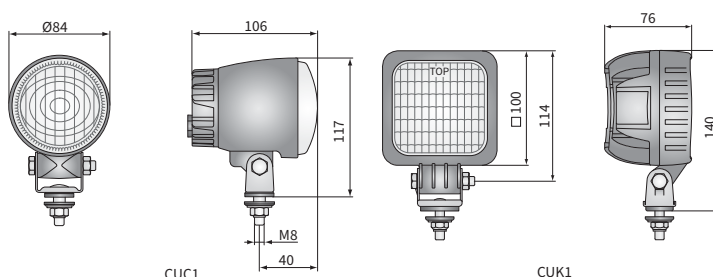
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. CUC1 mogą być montowane jako podwieszane lub stojące a CUK1 w każdej pozycji.

Istnieje możliwość zamontowania wybranego złącza dla wersji z przewodem (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłzające AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
- przeciwwłzające AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłzające Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kształt	kwadratowy	okragly	Kolor światła	niebieski	czerwony	Materiał szyby	tworzywo	szkło	Moc znamionowa	14W	12W	9W	5W	Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	przewód 0,5 m	przewód 0,15 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	
CUK1.48800	✓	✓		✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48806	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48807	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48808	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48840	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48846	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48847	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUK1.48848	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48601		✓		✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48603		✓		✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								

Nr katalogowy	Kształt	kwadratowy	okragly	Kolor światła	niebieski	czerwony	Materiał szyby	tworzywo	szkło	Moc znamionowa	14W	12W	9W	5W	Klasa szczelności	IP66	IP67	IP69K	Wyposażenie	moduł LED 12V-24V	moduł LED 12V-48V	przewód 0,5 m	przewód 0,15 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	
CUC1.48604	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48602	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48641	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48643	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48644	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48642	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48621	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48623	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48624	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48664	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								
CUC1.48663	✓		✓	✓			✓	✓							✓	✓	✓	✓		✓								



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x91
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- kąt rozsytu światła: 52° x 26°
- klasa szczelności: IP66, IP69K, IP67
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
- inne (opcje): rączka
wyłącznik
amortyzator
uchwyt magnetyczny



INFORMACJE DODATKOWE

Popularne wśród użytkowników lampy dające wiele możliwości zastosowań.

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

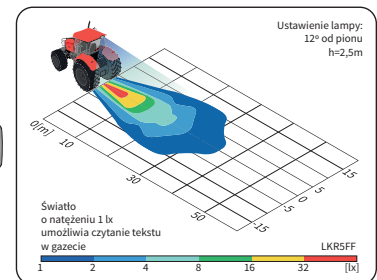
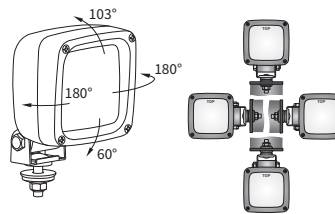
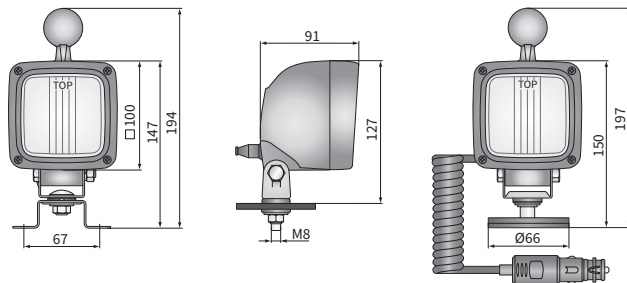
Posiadają duży wybór złączy oraz uchwytów mocujących. Mogą być montowane w każdej pozycji.

Części przydatne w montażu:
przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

Części zamienne:
magnes neodymowy $\phi 66/230N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51315

Odpowiedniki Hella:
LKR5FF.46541 - 1GA 007 506-451
LKR5FF.46550 - 1GA 997 506-601
LKR5FF.46593 - 1GA 997 506-631
LKR5FF.46560 - 1GA 007 506-651
LKR5FF.46500 - 1GA 997 506-021
LKR5FF.46501 - 1GA 007 506-547
LKR5FF.46502 - 1GA 007 506-001

WYMIARY



Nr katalogowy	Klasa szczelności			Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	amortyzator	przewód 4 m	wtyczka do zapalniczki	złącze AMP Faston	złącze DT04-2P	złącze DT06-2S	Uchwyt	M8	omega	magn. neodym.
	IP66	IP67	IP69K															
LKR5FF.46500	✓	✓	✓															
LKR5FF.46501	✓	✓	✓		✓													
LKR5FF.46502	✓	✓	✓			✓												
LKR5FF.46560		✓	✓										✓					
LKR5FF.46540	✓	✓	✓						✓									
LKR5FF.46541	✓	✓	✓		✓				✓									
LKR5FF.46590	✓							✓	✓									
LKR5FF.46503	✓	✓	✓				✓											
LKR5FF.46504	✓	✓	✓		✓	✓												
LKR5FF.46510	✓	✓	✓															
LKR5FF.46512	✓	✓	✓		✓													
LKR5FF.46513	✓	✓	✓															
LKR5FF.46550	✓	✓	✓		✓													
LKR5FF.46591	✓	✓	✓					✓	✓									
LKR5FF.46592	✓	✓	✓		✓			✓	✓									
LKR5FF.46593	✓	✓	✓					✓	✓									
LKR5FF.46570		✓	✓															
LKR5FF.46571		✓	✓															
LKR5FF.46572		✓	✓		✓	✓		✓	✓									
LKR5FF.46573		✓	✓		✓	✓		✓	✓									
LKR5FF.46574		✓	✓		✓	✓		✓	✓									
LKR5FF.46575		✓	✓		✓	✓		✓	✓									



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x91
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: 63° x 45°
- klasa szczelności: IP66, IP69K
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne: rączka (opcja)
wyłącznik (opcja)
amortyzator



INFORMACJE DODATKOWE

Popularne wśród użytkowników lampy dające wiele możliwości zastosowań.

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

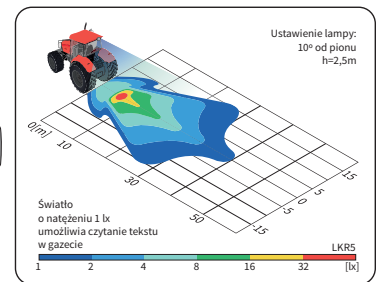
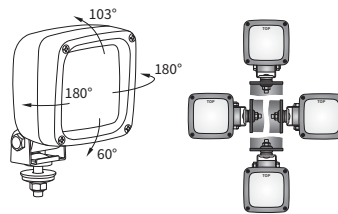
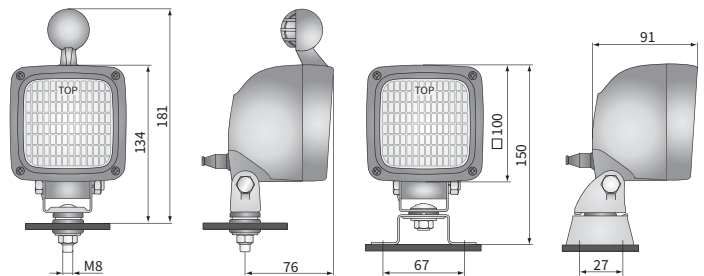
Posiadają duży wybór złączy oraz uchwytów mocujących. Mogą być montowane w każdej pozycji.

Części przydatne w montażu:
przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

Części zamienne:
wyłącznik - nr kat. WYL1.46300
przelotka hermetyczna - nr kat. A.28500

Odpowiedniki Hella:
A - 1GA 007 506-451 C - 1GA 996 150-021
B - 1GA 007 506-011 D - 1GA 007 506-021

WYMIARY



Nr katalogowy	Klasa szczelności		Wyposażenie							Uchwyt			Odpowiedniki	
	IP66	IP69K	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	amortyzator	przelotka	herm.przelotka	złącze AMP Faston	M8	omega	Hella	Hella
LKR5.24765	✓	✓					✓			✓	✓			A
LKR5.24866	✓	✓	✓											A
LKR5.24867	✓	✓		✓										A
LKR5.39900	✓					✓	✓			✓				
LKR5.24775	✓	✓					✓			✓		✓		B
LKR5.24876	✓	✓	✓							✓		✓		C
LKR5.39901	✓					✓	✓			✓		✓		
LKR5.39902	✓		✓			✓	✓			✓		✓		
LKR5.24768	✓	✓			✓		✓			✓		✓		D
LKR5.39904	✓				✓	✓	✓		✓			✓		
LKR5.24779	✓						✓	✓			✓			
LKR5.24777	✓						✓	✓				✓		
LKR5.39910	✓					✓	✓	✓			✓			
LKR5.24778	✓						✓	✓			✓			



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 100x100x91
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsytu światła: 63° x 45°
- klasa szczelności: IP66, IP69K, IP67
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
- inne (opcje): rączka
wyłącznik
uchwyt magnetyczny



INFORMACJE DODATKOWE

Popularne wśród użytkowników lampy dające wiele możliwości zastosowań.

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

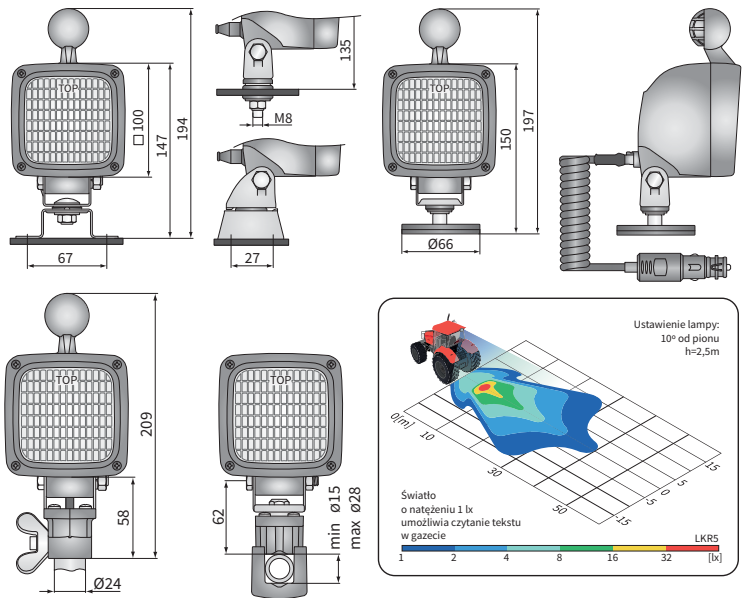
Posiadają duży wybór złączy oraz uchwytów mocujących. Mogą być montowane w każdej pozycji.

Części przydatne w montażu:
przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

Części zamienne:
uchwyt - nr kat. CAR1.47300
uchwyt - nr kat. CAR2.41910
wyłącznik - nr kat. WYL1.46300
magnes neodymowy $\phi 66/230N$ (1 szt.) - nr kat. CAR4.51315

Odpowiedniki Hella:
LKR5.26365 - 1GA 007 506-001 LKR5.27476 - 1GA 007 506-547
LKR5.27467 - 1GA 007 506-007 LKR5.39921 - 1GA 007 506-491
LKR5.39922 - 1GA 007 506-651

WYMIARY



Nr katalogowy	Klasa szczelności			Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	przewód 4 m	wtyczka do zapalniczki	złącze DIN 72591	złącze AMP Faston	złącze DT04-2P	złącze DT06-2S	Uchwyt	M8	omega	CAR1	CAR2	magn. neodym.
	IP66	IP67	IP69K																	
LKR5.26365	✓	✓	✓																	
LKR5.27466	✓	✓	✓		✓															
LKR5.27467	✓	✓	✓			✓														
LKR5.26366	✓	✓	✓				✓													
LKR5.27465	✓	✓	✓		✓		✓													
LKR5.35565	✓	✓	✓																	
LKR5.37066	✓	✓	✓		✓															
LKR5.37166	✓	✓	✓			✓														
LKR5.35566	✓	✓	✓				✓													
LKR5.39921	✓	✓	✓										✓							
LKR5.39929	✓	✓	✓		✓															
Nr katalogowy	Klasa szczelności			Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	przewód 4 m	wtyczka do zapalniczki	złącze DIN 72591	złącze AMP Faston	złącze DT04-2P	złącze DT06-2S	Uchwyt	M8	omega	CAR1	CAR2	magn. neodym.
Nr katalogowy	IP66	IP67	IP69K																	
LKR5.39922																				
LKR5.39920	✓	✓	✓					✓												
LKR5.24776	✓	✓	✓																	
LKR5.24774	✓	✓	✓																	
LKR5.39916	✓	✓	✓		✓		✓													
LKR5.39917	✓	✓	✓																	
LKR5.39918	✓	✓	✓		✓		✓													
LKR5.39919	✓	✓	✓																	
LKR5.27470	✓	✓	✓									✓	✓							
LKR5.27471	✓	✓	✓																	
LKR5.39927	✓	✓	✓		✓															

DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: 138x78x68
 źródło światła: H3
 moc maksymalna: 70W
 napięcie znamionowe: 12V-24V DC
 optyka: FF, klasyczna
 kąt rozsyłu światła: 41° x 32°
 klasa szczelności: IP66
 materiał obudowy: tworzywo
 kolor obudowy: czarna
 materiał szyby: szkło
 złącza wbudowane: -
 inne: błona półprzepuszczalna



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

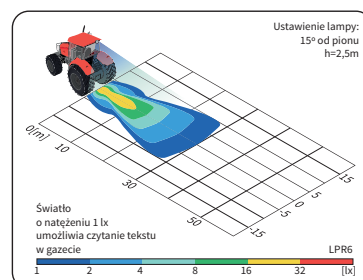
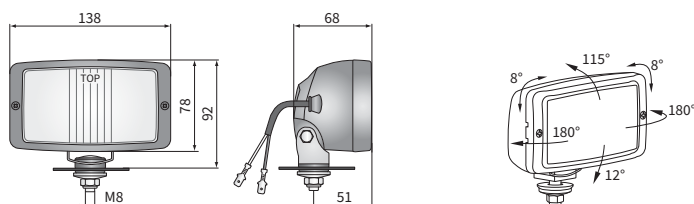
Części przydatne w montażu:

przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

Wyposażenie dodatkowe:

kratka ochronna - nr kat. A.37900
 pełna osłona na szybę - nr kat. A.37901

WYMIARY



Nr katalogowy	Optyka		Kąt rozsyłu		Wyposażenie				Złącza			Opakowanie / szt.	
	FF	klasyczna	41° x 32°	47° x 17°	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	kratka	przewód 0,15 m	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	karton
LPR6FF.46400	✓		✓										1
LPR6FF.46410	✓		✓		✓								1
LPR6FF.46420	✓		✓			✓							1
LPR6FF.46411	✓		✓		✓				✓		2		1
LPR6.27381		✓	✓										1
LPR6.27382		✓	✓		✓								1
LPR6.27383		✓	✓			✓							1
LPR6.27392		✓	✓		✓		✓		✓		2		1
LPR6.27393		✓	✓		✓		✓		✓		2		1



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary:	138x78x60
źródło światła:	H3
moc maksymalna:	70W
napięcie znamionowe:	12V-24V DC
optyka:	klasyczna
kąt rozsyłu światła:	23°
klasa szczelności:	IP54
materiał obudowy:	tworzywo
kolor obudowy:	czarna
materiał szyby:	szkło
złącza wbudowane:	-



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Produkty typu LPR5 zostały zastąpione lampami typu LPR6 charakteryzującymi się wyższą klasą szczelności.

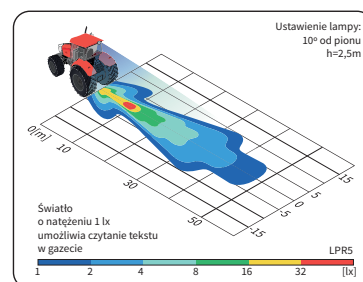
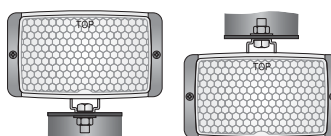
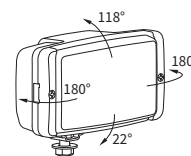
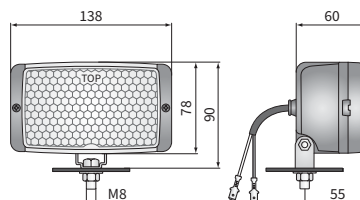
Części przydatne w montażu:

przełącznik Deutch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ		Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	przewód 0,15 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton	blister
	H3												
LPR5.21529	✓											1	
LPR5.21530	✓			✓								1	
LPR5.21531	✓				✓							1	
LPR5.36931	✓					✓							2



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary:	156x92x85
źródło światła:	H3
moc maksymalna:	70W
napięcie znamionowe:	12V-24V DC
optyka:	klasyczna
kąt rozsyłu światła:	47° x 17°
klasa szczelności:	IP66
materiał obudowy:	tworzywo
kolor obudowy:	czarna
materiał szyby:	szkło
złącza wbudowane:	-
inne:	błona półprzepuszczalna szyba PC (opcja) opakowanie blister (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

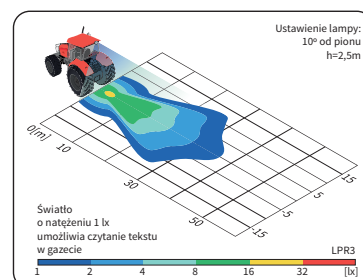
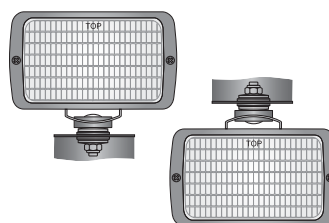
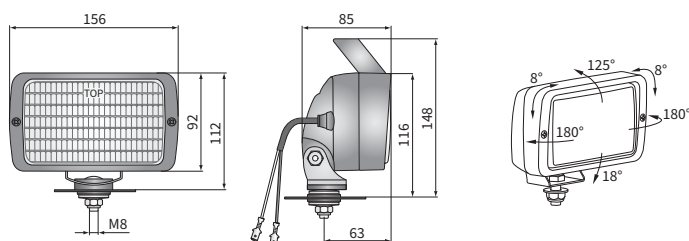
Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. Cobo	Wyposażenie							Złącza	Opakowanie / szt.	blister	karton
			żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	uchwyt omega	przewód 0,15 m	przewód 0,25 m				
LPR3.21782	1GA 998 522-007	05.0842.0000							✓			1	
LPR3.30182	1GA 998 522-007	05.0842.0000								✓			1
LPR3.31580	1GA 998 522-007	05.0842.0000	✓						✓				1
LPR3.31582	1GA 998 522-177	05.0842.0000	✓						✓				1
LPR3.21792	1GA 998 522-177	05.0842.0000		✓					✓				1
LPR3.31583			✓						✓		2		1
LPR3.29582							✓		✓			1	
LPR3.30282					✓		✓		✓				1
LPR3.30283					✓		✓		✓				1
LPR3.38682								✓	✓				1
LPR3.31282					✓		✓	✓	✓				1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 156x92x85
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsytu światła: 47° x 17°
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): rączka
wyłącznik
szyba PC



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

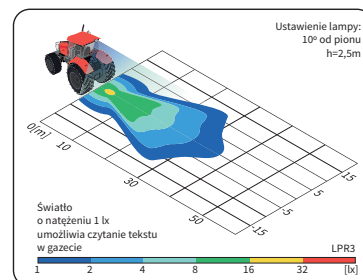
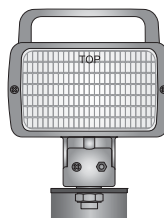
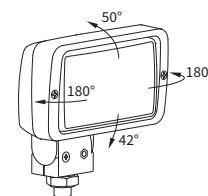
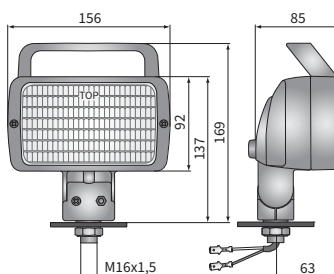
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane wyłącznie jako stojące.

Przewody wyprowadza się przez osłony śruby mocującej.

W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ		Materiał szyby		Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	przewód 0,15 m	Uchwyt		Sposoby umoc. stojący	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	blister
	H3		szkło	tworzywo							trzon								
LPR3.15762	✓		✓						✓		✓		✓						1
LPR3.29462	✓		✓						✓	✓	✓		✓						1
LPR3.15764	✓		✓			✓		✓	✓	✓	✓		✓						1
LPR3.21362	✓		✓						✓	✓	✓		✓						1
LPR3.18962	✓		✓			✓		✓	✓	✓	✓		✓						1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 156x92x80
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsytu światła: 47° x 17°
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje):
 - rączka
 - wyłącznik
 - szyba PC



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stożące, podwieszane, boczne).

System mocowania umożliwia zmianę pozycji uchwytu montażowego (dolny, górny, lewy, prawy).

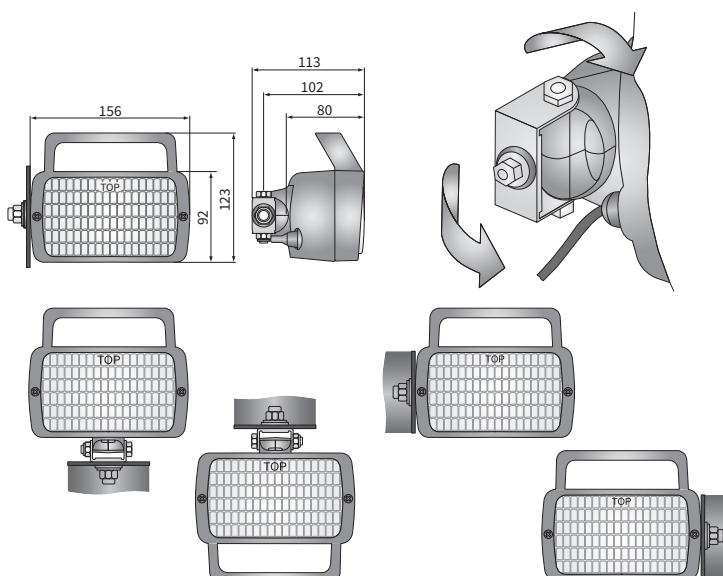
W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

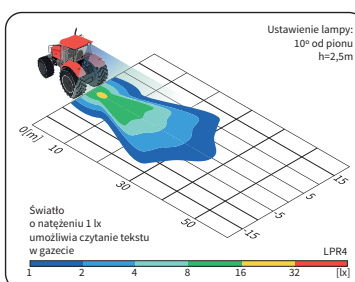
Odpowiedniki Hella:

LPR4.25975 - 1GA 006 875-001

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ															
	H3	Materiał szyby	szkło	tworzywo	Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	przewód 0,15 m	Uchwyt	Złącza				
LPR4.25975	✓		✓						✓	✓	✓	M8	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5
LPR4.26075	✓		✓					✓	✓	✓	✓	M8	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary:	195x96x110
źródło światła:	H3
moc maksymalna:	70W
napięcie znamionowe:	12V-24V DC
optyka:	klasyczna
kąt rozsytu światła:	34°
klasa szczelności:	IP54
materiał obudowy:	tworzywo
kolor obudowy:	czarna
materiał szyby:	szkło
złącza wbudowane:	-
inne (opcje):	<ul style="list-style-type: none"> rączka wyłącznik kratka uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

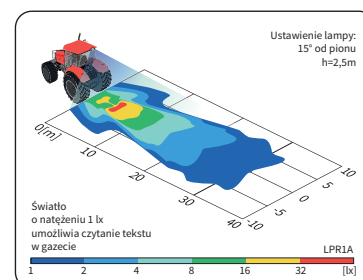
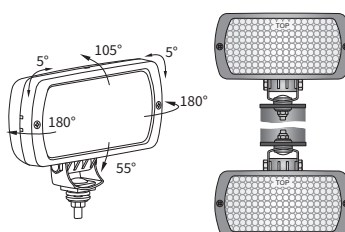
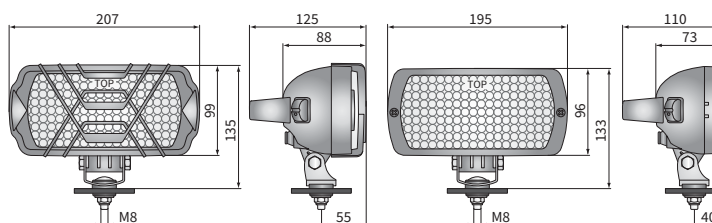
Służą do oświetlenia miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ		Wyposażenie							Złącza	Opakowanie / szt.	karton
	H3		żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	kratka	przewód 0,15 m	przewód 0,25 m			
LPR1A.47001	✓											1
LPR1A.47002	✓						✓					1
LPR1A.47011	✓		✓				✓	✓				1
LPR1A.47000	✓				✓	✓	✓	✓				1
LPR1A.47010	✓		✓		✓	✓	✓	✓				1
LPR1A.47012	✓		✓		✓	✓	✓			✓		1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 195x96x73
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: 34°
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): rączka
wyłącznik
kratka



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Produkty typu LPR1 zostały zastąpione lampami typu LPR1A.

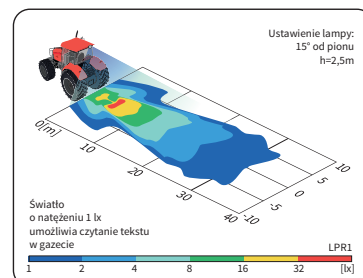
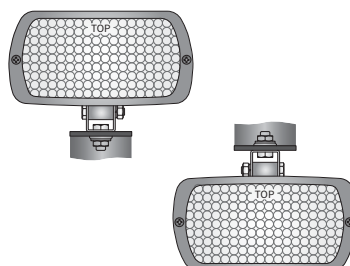
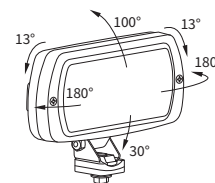
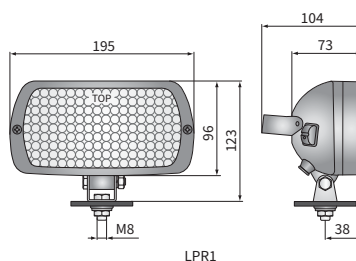
W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części zamienne:

kratka ochronna - nr kat. A.08934

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ		Materiał obudowy		Materiał szyby		Wyposażenie		Opakowanie / szt.					
	H3		tworzywo	metal	szkło	tworzywo	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	kratka	przewód 0,15 m	przewód 0,25 m	karton
LPR1.06123	✓		✓			✓			✓	✓				1
LPR1.31723	✓		✓			✓				✓				1
LPR1.28723	✓		✓			✓	✓			✓	✓			1
LPR1.28823	✓		✓			✓						✓		1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 172x142x82
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: 30° x 7°
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Części zamienne:

uszczelka żarówki H3 - nr kat. 053.023.05.10

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

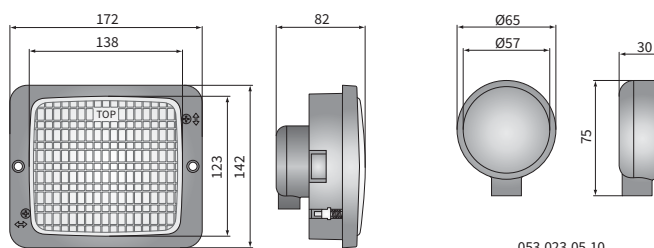
Case IH: 433, 743, 745, 844

John Deere: MD925, MD1188H4

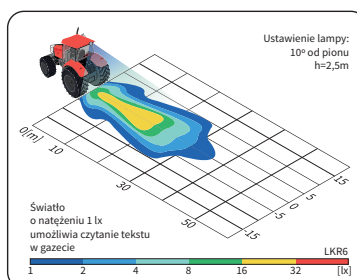
Fendt Farmer: 200, 201, 203-205, 303-312

Fendt Favorit: 610-612, 614, 615, 626

WYMIARY



053.023.05.10



Nr katalogowy	Typ	H3	Wypożyczenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	ramka	uszczelka żar.	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Zastosowanie dedykowane
LKR6.22990		✓				✓	✓					A



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: 156x93x91, 184x102x91, 184x102x110
 źródło światła: H3
 moc maksymalna: 70W
 napięcie znamionowe: 12V-24V DC
 optyka: klasyczna
 kąt rozsyłu światła: 26° x 12°
 klasa szczelności: IP54
 materiał obudowy: metal, tworzywo
 kolor obudowy: czarna
 materiał szyby: szkło
 złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Lampy w wersji z obudową montuje się w pozycji stojącej za pomocą śruby M10.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Ledowymi odpowiednikami lamp LPR8 są produkty CRP2A.

Części zamienne:

uszczelka żarówki H3 - nr kat. 053.023.05.10

Odpowiedniki Cobo:

LPR8.27278 - 05.542.000 LPR8.37578 - 05.543.000

LPR8.25877 - 05.545.000

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

Escort: 335 Std, Duo, 450, Farmtrac

Ursus: 4505, 5714, 5314, 6014

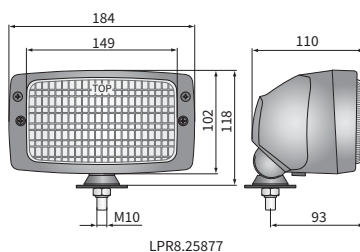
Pronar: MTZ 1221

Fendt Farmer: 307-309

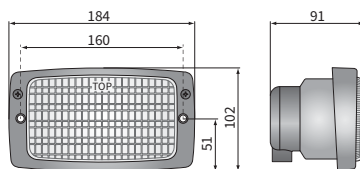
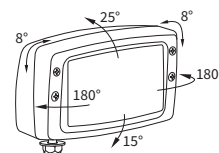
Fendt Favorit: 716, 309 C, 824

B - Zetor: Model 2002, Proxima, Forterra, Super, Super Eko, Classic Eko

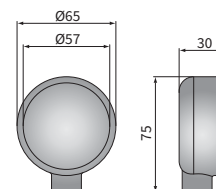
WYMIARY



LPR8.25877

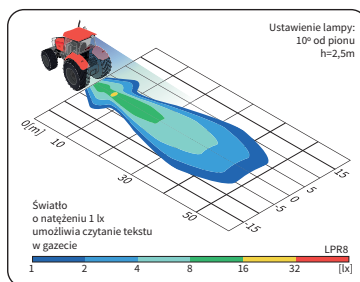


LPR8.27278
LPR8.37578



053.023.05.10

Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Wyposażenie		Sposoby umoc.		Zastosowanie	
		żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	obudowa	ramka	do wnek stojący	uniwersalne dedykowane
LPR8.27179					✓	✓	✓ A
LPR8.27278	1GB 006 213-111			✓	✓	✓	✓ A
LPR8.37578		✓		✓	✓	✓	✓ A
LPR8.27279			✓	✓	✓	✓	✓ A
LPR8.25877	1GB 007 145-101			✓		✓	✓ A/B
LPR8.25878			✓	✓		✓	✓ A/B





DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 123x115x121, 98x110x111
- źródło światła: 886-PGJ13
- moc maksymalna: 50W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: FF, klasyczna
- kąt rozsyłu światła: 30° x 7°, 50° x 7°
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: -
- materiał szyby: szkło, tworzywo
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: fabrycznie przystosowane wnęki pojazdu.

Zastosowanie dedykowane:

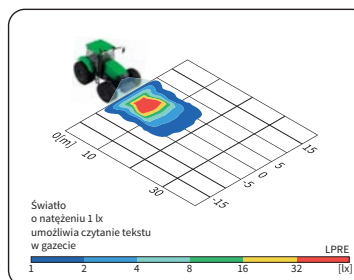
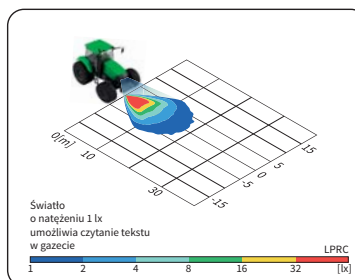
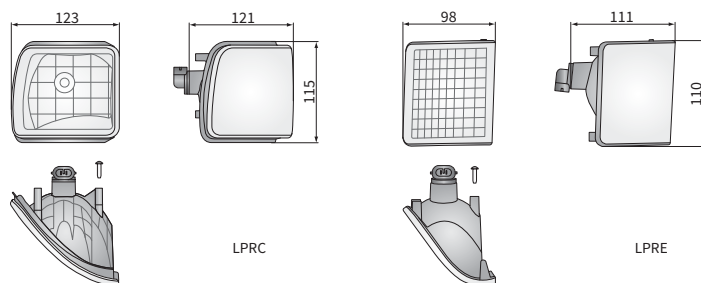
A - ciągniki John Deere:

- 5070M, 5080M, 5080R, 5080RN, 5090M, 5090R, 5090RN,
- 5100M, 5100R, 5100RN, 5620, 5720, 5820, 6020, 6020SE,
- 6120, 6120SE, 6130, 6215, 6220, 6220SE, 6230, 6320, 6320L,
- 6320SE, 6330, 6420, 6420L, 6420S, 6420SE, 6430, 6520, 6520L,
- 6520SE, 6530, 6534, 6620, 6620SE, 6630, 6820, 6830, 6920,
- 6920S, 6930, 7220, 7320, 7330, 7420, 7520.

B - ciągniki John Deere:

- 6010, 6100, 6110, 6200, 6200L, 6205, 6210, 6300, 6300L, 6310,
- 6400, 6400L, 6410, 6500, 6500L, 6505, 6506, 6510, 6600, 6610,
- 6800, 6810, 6900, 6910, 6910S, 7200, 7210, 7400, 7410, 7510,
- 7610, 7710, 7810

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. John Deere	Optyka	FF	klasyczna	Kąt rozsyłu	30° x 7°	50° x 7°	Materiał szyby	szkło	tworzywo	Typ	886-PGJ13	Wypożyczenie	Żarówka 886-PGJ13 12V	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
LPRC.54750			✓			✓			✓			✓			✓			A	1	1
LPRC.54751	AL172568, AL119769		✓			✓			✓			✓	✓		✓			A	1	1
LPRC.54700			✓			✓			✓			✓				✓		A	1	1
LPRC.54701	AL172569, AL119770		✓			✓			✓			✓				✓		A	1	1
LPRE.56650				✓			✓			✓		✓			✓			B	1	1
LPRE.56651	AL78178			✓			✓			✓		✓			✓			B	1	1
LPRE.56600				✓			✓			✓		✓			✓			B	1	1
LPRE.56601	AL78177			✓			✓			✓		✓			✓			B	1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 84 \times 97$
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- kąt rozsyłu światła: $40^\circ \times 22^\circ$
- klasa szczelności: IP66, IP69K
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT



INFORMACJE DODATKOWE

Lampy uniwersalne dedykowane do małych wnęk lub przy małej ilości miejsca do montażu.

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

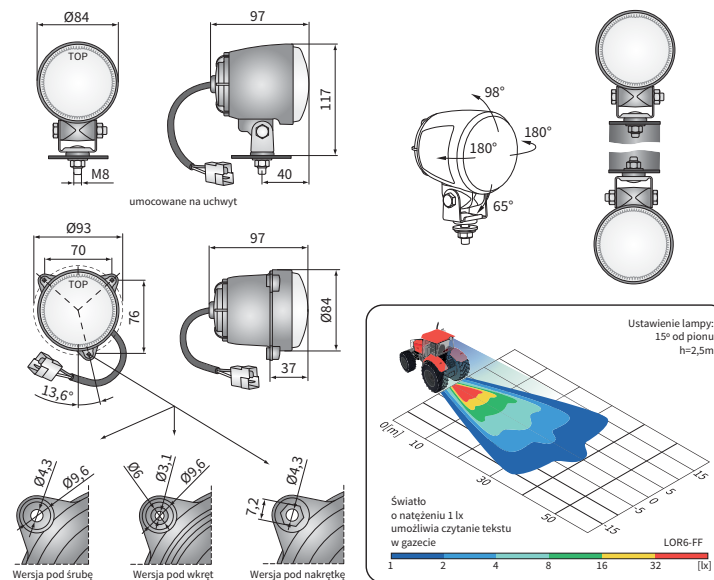
Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. Cobo	Klasa szczelności		Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	przewód 0,2 m	Sposoby umoc.	do wnęk stojące	podwieszane	Uchwyt	M8	3 śruby	3 wkręty	3 nakrętki	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Opakowanie / szt.	karton
			IP66	IP69K																			
LOR6.41557	1G0 996 176-111	05.1190.0000	✓	✓						✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41558			✓	✓		✓				✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41551	1G0 996 176-001		✓	✓				✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41552			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41584			✓	✓			✓			✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41553			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41556			✓	✓			✓	✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41571	1G0 996 176-021		✓	✓					✓	✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41572			✓	✓		✓			✓	✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41561	1G0 996 176-021		✓	✓				✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41562			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41567			✓	✓			✓	✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41586			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41585			✓	✓			✓			✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41542			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓					✓			2	1	
LOR6.41564			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓		✓			✓			2	1	
LOR6.41576			✓	✓		✓		✓		✓	✓		✓					✓			2	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 80 \times 96$, $\phi 84 \times 97$
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsytu światła: $40^\circ \times 22^\circ$
- klasa szczelności: IP66, IP69K
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT



INFORMACJE DODATKOWE

Lampy uniwersalne dedykowane do małych wnęk lub przy małej ilości miejsca do montażu.

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

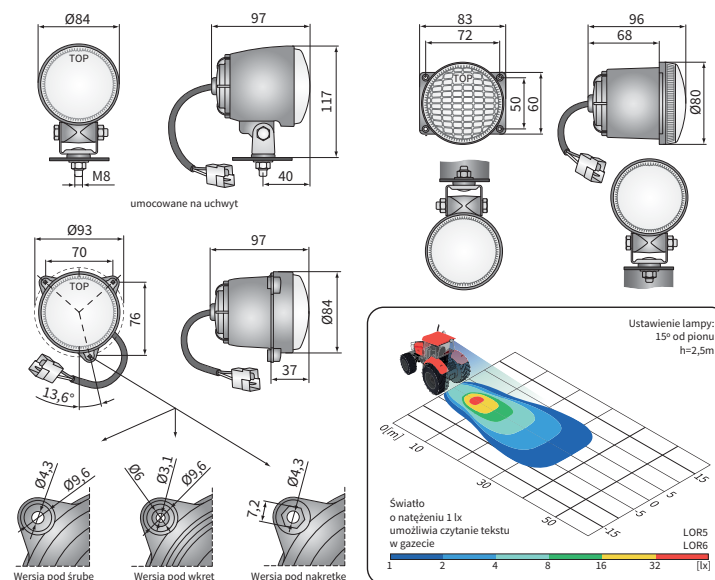
Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Średnica		Wyposażenie	Sposoby umoc.	do wnęk	stojący	podwieszany	Uchwyt	4 śruby M8	3 śruby	3 wkręty	3 nakrętki	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin
	Ø80	Ø84															
LOR5.41331	✓				✓				✓					✓			2
LOR5.41332	✓		✓		✓				✓					✓			2
LOR5.41301	✓		✓	✓	✓				✓					✓			2
LOR5.41302	✓		✓	✓	✓				✓					✓			2
LOR5.41341	✓		✓		✓				✓					✓			2
LOR5.41311	✓		✓	✓	✓				✓					✓			2
LOR5.41321	✓		✓		✓				✓					✓			2
LOR6.41506		✓				✓	✓			✓				✓			2
LOR6.41501		✓				✓	✓			✓				✓			2
LOR6.41502		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓			2
LOR6.41509		✓			✓				✓					✓			2
LOR6.41510		✓			✓				✓					✓			2
LOR6.41520		✓	✓		✓				✓					✓			2
LOR6.41522		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓			2
LOR6.41540		✓			✓				✓					✓			2
LOR6.41530		✓	✓		✓				✓					✓			2
LOR6.41529		✓			✓				✓					✓			2
LOR6.41528		✓			✓				✓					✓			2
LOR6.41524		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓			2
LOR6.41523		✓			✓				✓			✓		✓			2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 104x120x100
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- kąt rozsyłu światła: 45°, 24-45° x 25-46°
- klasa szczelności: IP66, IP69K
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne: rączka (opcja)
amortyzator
regulacja wiązki świetlnej (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

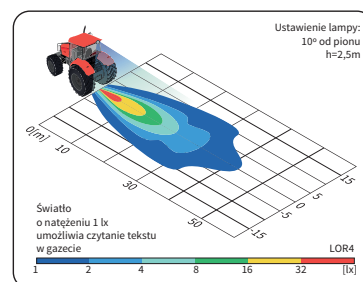
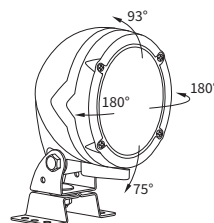
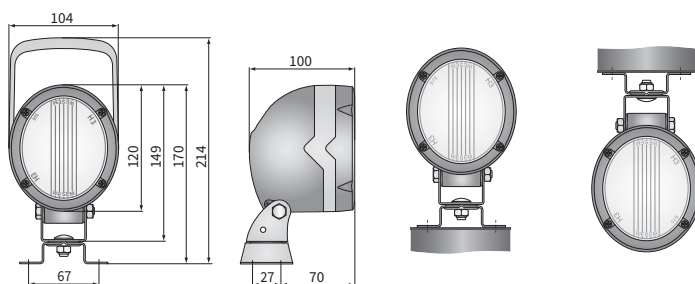
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Dzięki regulacji szerokości wiązki świetlnej mogą oświetlać zarówno miejsca wokół pojazdu (wiązka krótka, zbliżona do tradycyjnych lamp roboczych), jak i miejsca w większej odległości od niego (wiązka długa, zbliżona do lamp przeciwmgłowych).

Części przydatne w montażu:

przeciwiłzłącze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Klasa szczelności		Opcje dodatkowe	regulacja światła	Kąt rozsyłu	45°	24-45° x 25-46°	Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	amortyzator	uchwył omega	złącze AMP Faston	Opakowanie / szt.	karton
		IP66	IP69K														
LOR4.39020	1GM 996 134-027	✓	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39021	1GM 996 134-027	✓	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39022	1GM 996 134-071	✓	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39030	1GM 996 134-241	✓	✓			✓					✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39031	1GM 996 134-241	✓	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39032	1GM 996 134-241	✓	✓			✓					✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39000		✓		✓				✓					✓	✓	✓	1	1
LOR4.39001		✓		✓				✓		✓			✓	✓	✓	1	1
LOR4.39010		✓		✓				✓			✓		✓	✓	✓	1	1
LOR4.39011		✓		✓				✓		✓			✓	✓	✓	1	1
LOR4.39012		✓		✓				✓		✓			✓	✓	✓	1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 104x120x107
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- kąt rozsytu światła: 45°
- klasa szczelności: IP66, IP69K
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne (opcje): rączka



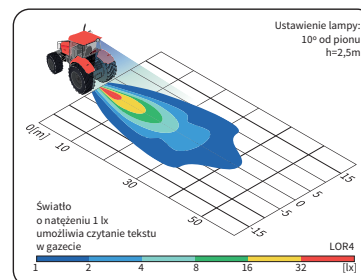
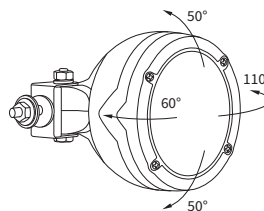
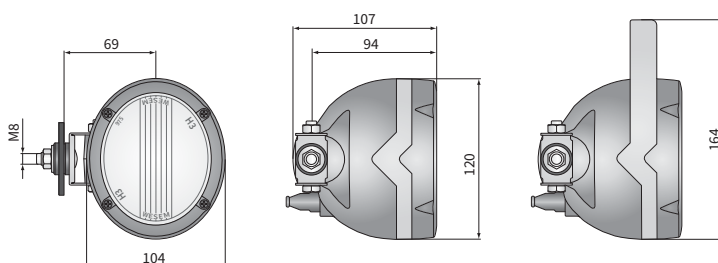
INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane wyłącznie w pozycji poziomej jako lewe lub prawe.

Części przydatne w montażu:
przeciwwłazcze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Klasa szczelności		Wyposażenie	Sposoby umoc.				Strona		Opakowanie / szt.	karton
		IP66	IP69K		boczny stojący	podwieszany	prawa	lewa				
LOR4.39040	1GM 996 134-271	✓	✓	żarówka H3 12V	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39041	1GM 996 134-271	✓	✓	żarówka H3 24V	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39042	1GM 996 134-371	✓	✓	rączka	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39050		✓	✓	złącze AMP Faston	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39051		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	1
LOR4.39052		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 167x106x74
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsytu światła: 62° x 24°
- klasa szczelności: IP67
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5



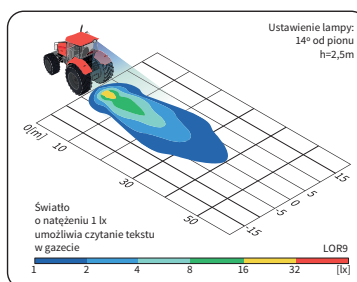
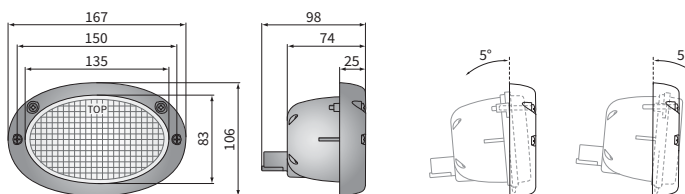
INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Wypożyczenie	źarówka H3 12V	źarówka H3 24V	Sposoby umoc.	do wnęk	stojący	podwieszany	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Opakowanie / szt.	karton
LOR9.49310			✓			✓				✓			2	1
LOR9.49320	1GA 996 161-351					✓				✓			2	1
LOR9.49321	1GA 996 161-351		✓			✓				✓			2	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 122/116 \times 55$
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: $15^\circ \times 24^\circ$
- klasa szczelności: -
- materiał obudowy: metal
- kolor obudowy: -
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



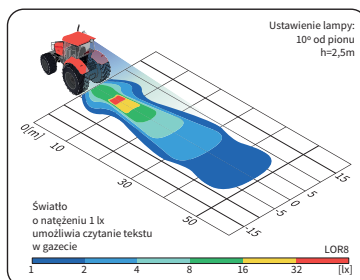
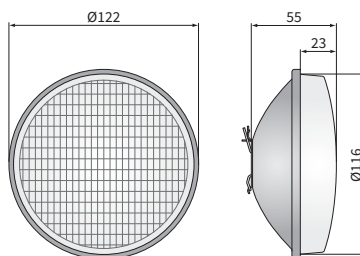
INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Zastosowanie dedykowane:
A - ciągniki: Zetor 5211, 7211

WYMIARY



Nr katalogowy	Typ	Wypożyczenie	źarówka H3 12V	źarówka H3 24V	uszczelka żar.	Sposoby umoc.	do wnęk	stojący	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Zastosowanie	dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
LOR8.42900	✓						✓							A	1	1

DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 148 \times 105$
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W, 55W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: $37^\circ \times 18^\circ$
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło, tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): rączka
wyłącznik
szyba PC



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

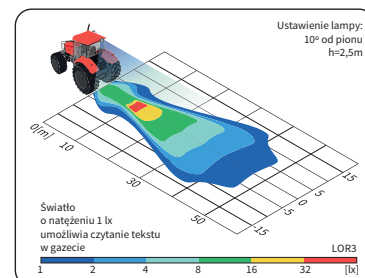
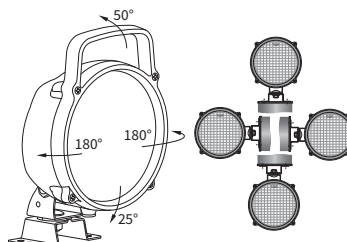
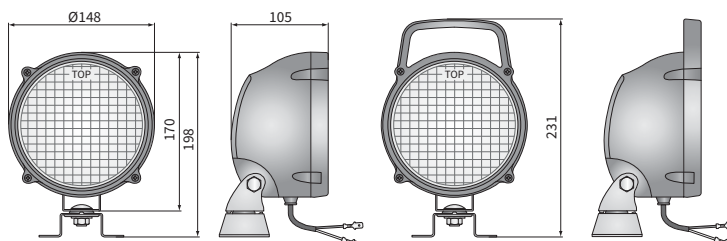
Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Części zamienne:

- wyłącznik - nr kat. WYL1.46300
- przelotka hermetyczna - nr kat. A.28500

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Materiał szyby		Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	uchwyt omega	rączka	wyłącznik	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton
		szkło	tworzywo														
LOR3.23395	1G3 005 760-201	✓															1
LOR3.23393			✓														1
LOR3.23394			✓														1
LOR3.29395	1G3 005 760-221	✓		✓													1
LOR3.29393			✓														1
LOR3.23295	1G3 005 760-001	✓															1
LOR3.23296		✓			✓												1
LOR3.23292	1G3 996 001-331		✓														1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 159 \times 64$
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: 34°
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje):
 - rączka
 - wyłącznik
 - kratka
 - szyba PC



INFORMACJE DODATKOWE

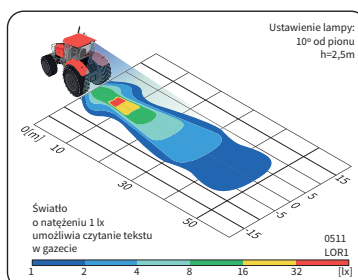
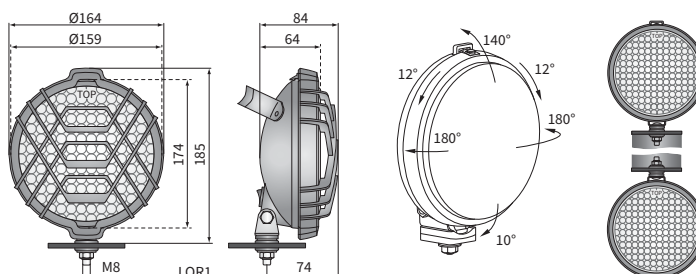
Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Wypożyczenie	Złącza					AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton
		żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	rączka	wyłącznik	kratka					
LOR1.23023										1	
LOR1.29923					✓					1	
LOR1.06223			✓	✓	✓					1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 161 \times 94$
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W, 55W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V DC
- optyka: klasyczna
- kąt rozsyłu światła: 34°
- klasa szczelności: IP56
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło, tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: rączka
- wyłącznik (opcja)
- szyba PC (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania miejsc wokół pojazdów, ciągników, maszyn wolnobieżnych oraz dowolnych miejsc dających możliwość zasilania wskazanym napięciem.

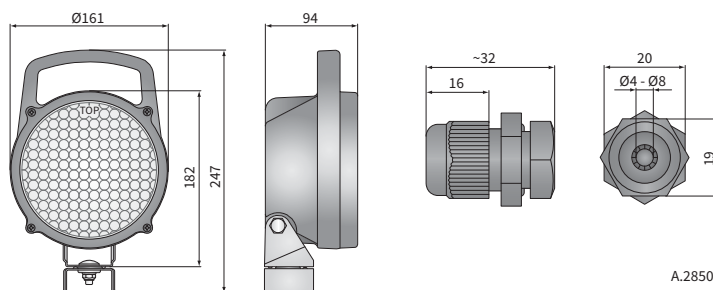
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane w każdej pozycji (stojące, podwieszane, boczne).

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

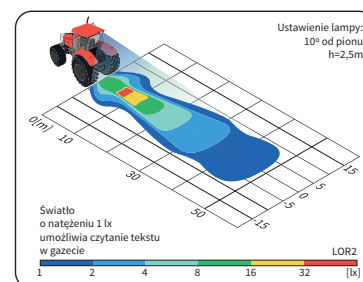
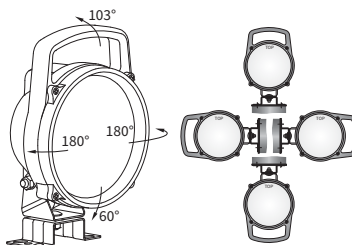
W wersji z szybą poliwęglanową nie stosować żarówek o mocy większej niż 55W.

Części zamienne:
przelotka hermetyczna - nr kat. A.28500

WYMIARY



A.28500



Nr katalogowy	Materiał szyby		Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	uchwyt omega	wyłącznik	herm.przelotka	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton
	szkło	tworzywo														
LOR2.25138	✓															1
LOR2.39238	✓							✓								1
LOR2.09338	✓															1
LOR2.09339	✓			✓			✓		✓							1
LOR2.09336		✓					✓	✓								1
LOR2.09341	✓			✓			✓			✓		✓				1
LOR2.09342	✓			✓			✓			✓		✓				1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 120x48x65
- funkcje światła: p_mgłowe
- oznaczenie funkcji: B
- liczba cechowania: -
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 55W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: widelec, 2 śruby
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne: błona półprzepuszczalna
opakowanie blister (opcja)



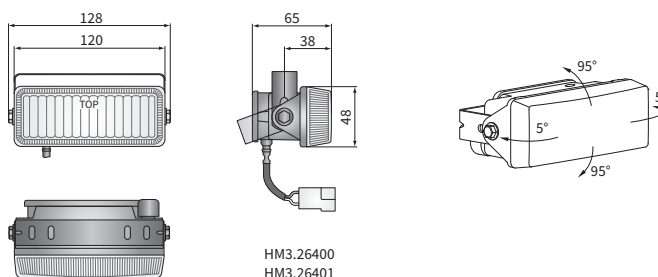
INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

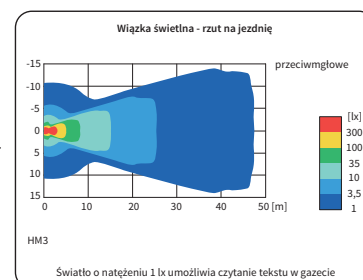
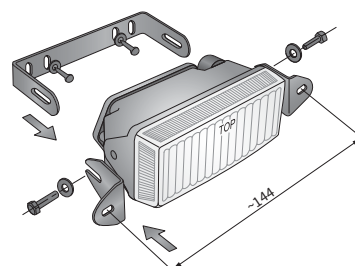
Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Zastosowanie dedykowane:
A - Fiat Seicento Sporting (1998-2002 r.)

WYMIARY



HM3.26400
HM3.26401



Nr katalogowy	Kod homologacji	Wyposażenie	źarówka H3 12V	źarówka H3 24V	przewód 0,05 m	Strona	prawa	lewa	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Zastosowanie	uniwersalne	dedykowane	Opakowanie / szt.	blister	karton
HM3.26411	264	✓					✓	✓		✓			2		✓	A	2		
HM3.26405	264						✓	✓		✓			2		✓	A		1	
HM3.26400	264			✓			✓	✓		✓			2		✓	A	2		
HM3.26406	264	✓		✓			✓	✓		✓			2		✓	A		1	
HM3.26401	264	✓		✓			✓	✓		✓			2		✓	A	2		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 138x78x68
- funkcje światła: p_mglowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, F3, HR
- liczba cechowania: -, 12,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, żółty
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: błona półprzepuszczalna
opakowanie blister (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu, jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

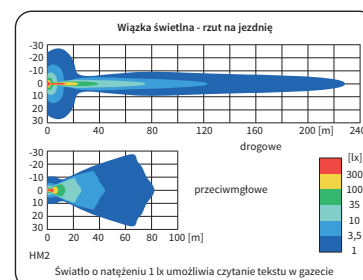
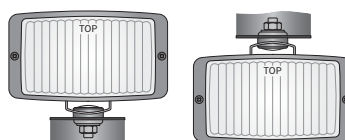
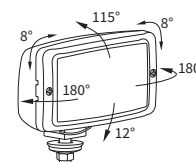
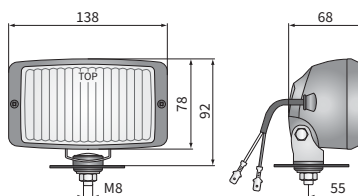
Wyposażenie dodatkowe:

- kratka ochronna - nr kat. A.37900
- pełna osłona na szybę - nr kat. A.37901

Części przydatne w montażu:

- przeciwnłazce AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwnłazce Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Oznaczenie funkcji	Kolor szyby			Wyposażenie	Strona				Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Opakowanie / szt.	karton	blister
		p_mglowe	drogowe		B	F3	HR		bezbarwny	żółty	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V							
HM2.19071	198	✓			✓							✓	✓				1		
HM2.19873	198	✓			✓							✓	✓					2	
HM2.19473	198	✓			✓					✓		✓	✓				1		
HM2.19472	198	✓			✓							✓	✓				1		
HM2.20274	198	✓			✓							✓	✓					2	
HM2.19171	198	✓			✓							✓	✓				1		
HM2.19973	198	✓			✓							✓	✓					2	
HM2.19572	198	✓			✓							✓	✓				1		
HM2.19883	069	✓				✓						✓	✓					2	
HM2.19485	069	✓					✓					✓	✓	✓	2		1		
HM2.19271	200		✓					✓				✓	✓				1		
HM2.20073	200		✓									✓	✓					2	
HM2.19672	200		✓						✓			✓	✓				1		
HM2.20474	200		✓						✓			✓	✓					2	
HM2.19371	200		✓									✓	✓				1		
HM2.20173	200		✓									✓	✓					2	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 138x78x60
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 12,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, żółty
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): opakowanie blister



INFORMACJE DODATKOWE

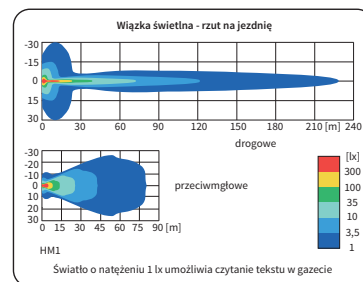
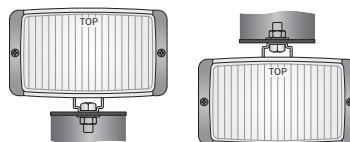
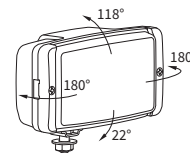
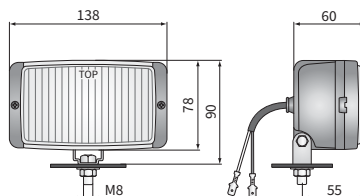
Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu, jako wolnostojące na elementach nadwozia. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Produkty typu HM1 zostały zastąpione reflektorami typu HM2 charakteryzującymi się wyższą klasą szczelności.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłącze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Kolor szyby			Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	osłona pełna	przewód 0,15 m	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton	blister
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	żółty														
HM1.07229	072	✓		✓													1		
HM1.08031	072	✓		✓															2
HM1.28631	072	✓		✓															2
HM1.08432	072	✓		✓				✓				✓							2
HM1.07429	072	✓					✓											1	
HM1.08231	072	✓					✓												2
HM1.07329	073		✓				✓											1	
HM1.08131	073		✓				✓												2
HM1.21831	073		✓				✓												2
HM1.07730	073		✓				✓		✓			✓						1	
HM1.08532	073		✓				✓		✓			✓							2
HM1.07529	073		✓				✓											1	
HM1.08331	073		✓				✓												2
HM1.08732	073		✓				✓		✓			✓							2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 156x92x85
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 12.5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: błona półprzepuszczalna
- opakowanie blister



INFORMACJE DODATKOWE

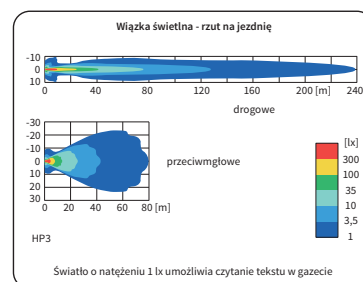
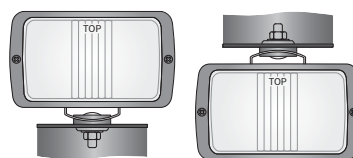
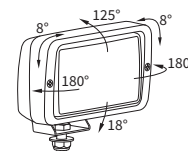
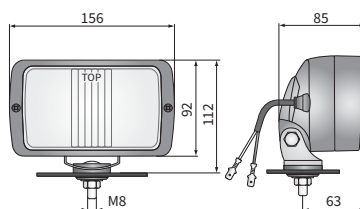
Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- przeciwwłzające AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
- przeciwwłzające Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Wypożyczenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	przewód 0,15 m	Strona		Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	blister
		p_mgłowe	drogowe					prawa	lewa						
HP3.15863	158	✓					✓	✓	✓					1	
HP3.16264	158	✓			✓		✓	✓	✓					1	
HP3.16063	160		✓				✓	✓	✓					1	
HP3.16464	160		✓		✓		✓	✓	✓					1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 195x96x83
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 17,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, żółty
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka
- opakowanie blister (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Halogeny drogowe mają homologację E8 a przeciwmgłowe E11. Produkty typu HP1 zostały zastąpione reflektorami HP4 charakteryzującymi się wyższą klasą szczelności.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

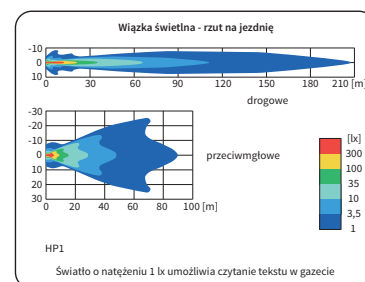
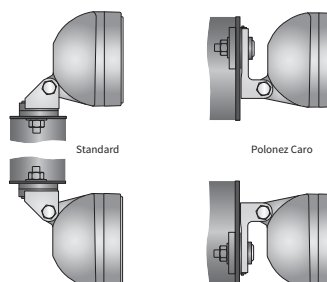
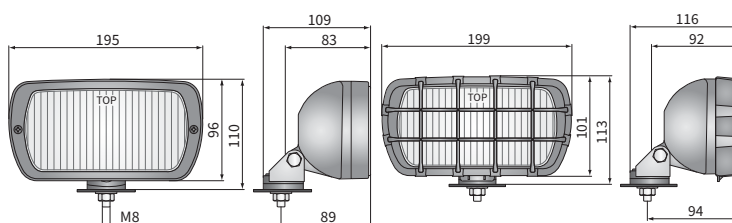
Części zamienne:

kratka ochronna - nr kat. A.08934

Zastosowanie dedykowane:

A - FSO Polonez: Caro MR 91, MR 93, Truck (1988-92 r.),
Atu Plus (1997-2002 r.), Caro MR 97, Kombi

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Wyposażenie				Sposoby umoc.			Strona			Złącza	Zastosowanie			Opakowanie / szt.	
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	żółty	żarówka H3 12V	kratka	przewód 0,15 m	przewód 0,5 m	stojący	podwieszany	tylny	prawa	lewa	AMP Faston 250		Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	uniwersalne	dedykowane
HP1.00101	001	✓		✓			✓		✓	✓		✓	✓					✓		1	
HP1.04016	001	✓		✓			✓		✓	✓		✓	✓					✓			2
HP1.00902	001	✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓					✓		1	
HP1.04717	001	✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓					✓			2
HP1.00201	001	✓			✓		✓		✓	✓		✓	✓					✓		1	
HP1.04116	001	✓			✓		✓		✓	✓		✓	✓					✓			2
HP1.00401	003		✓		✓		✓		✓	✓		✓	✓					✓		1	
HP1.04316	003		✓		✓		✓		✓	✓		✓	✓					✓			2
HP1.12801	001	✓		✓								✓	✓						A	1	
HP1.13416	001	✓		✓								✓	✓						A		2
HP1.13202	001	✓		✓		✓		✓						✓			2		A	1	
HP1.12901	001	✓			✓							✓	✓						A	1	
HP1.13717	001	✓			✓	✓		✓				✓	✓		✓		2		A		2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 180x86x76
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 12,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, żółty
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka
- opakowanie blister (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Produkty typu HP2 zostały zastąpione reflektorami HP4 charakteryzującymi się wyższą klasą szczelności.

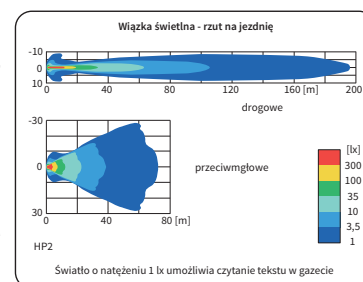
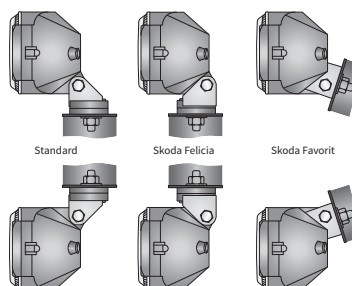
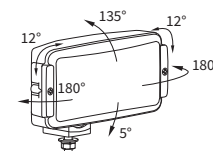
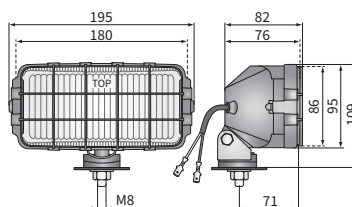
Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Zastosowanie dedykowane:

A - Skoda Favorit (1991-1995 r.)

B - Skoda Felicia 1 (1994-1998 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Wyposażenie	Sposoby umoc.		Strona	Złącza	Zastosowanie	Opakowanie / szt.	karton	blister
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	żółty		stojący	podwieszany						
HP2.10045	100	✓		✓			✓	✓	✓		✓	1		
HP2.10847	100	✓		✓			✓	✓	✓		✓		2	
HP2.11248	100	✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓		2	
HP2.10145	100	✓			✓		✓	✓	✓		✓	1		
HP2.10947	100	✓			✓		✓	✓	✓		✓		2	
HP2.10546	100	✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓	1		
HP2.10245	102		✓	✓			✓	✓	✓		✓	1		
HP2.11047	102		✓	✓			✓	✓	✓		✓		2	
HP2.10646	102		✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	1		
HP2.11448	102		✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		2	
HP2.13001	100	✓		✓					✓			1		
HP2.06425	100	✓		✓					✓		2		2	
HP2.13101	102		✓	✓					✓			A	1	
HP2.06525	102		✓	✓					✓			A		2
HP2.14025	100	✓		✓			✓	✓	✓		2		B	2
HP2.14125	102		✓	✓			✓	✓	✓		2		B	2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 182x86x81
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 17.5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP65
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna, chromowana
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka
- opakowanie blister



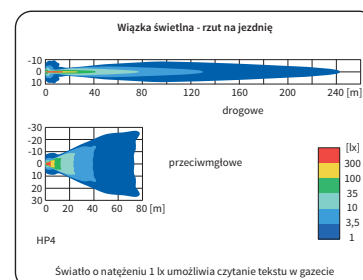
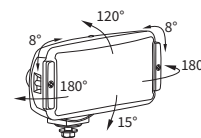
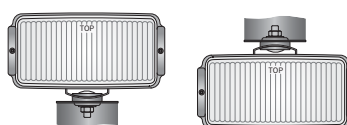
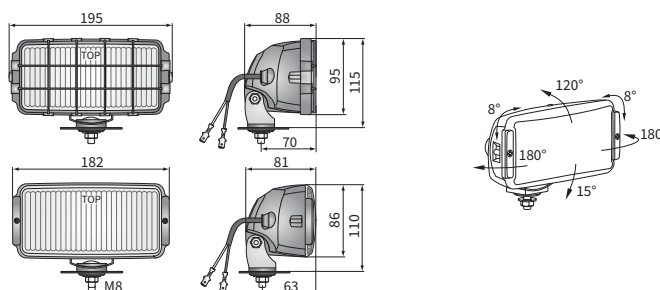
INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

W wersji chromowanej uchwyt w plastikowym korpusie jest wzmocniony stalowymi wkładkami. Elementy umocowania w wersji chromowanej są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby	Obudowa		Wypożyczenie	Wymiary				Strona		Złącza	Opakowanie / szt.			
		p_mgłowe	drogowe		czarna	chromowana		żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	kratka	przewód 0,15 m	prawa	lewa		AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.
HP4.18269	182	✓			✓							✓	✓				1	1
HP4.18670	182	✓			✓							✓	✓				1	1
HP4.18279	182	✓			✓							✓	✓				1	1
HP4.18469	184		✓		✓							✓	✓				1	1
HP4.18870	184		✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				1	1
HP4.18479	184		✓		✓							✓	✓				1	1
HP4.18860	184		✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				1	1
HP4.18489	184		✓		✓							✓	✓				1	1
HP4.18880	184		✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				1	1
HP4.18499	184		✓		✓							✓	✓				1	1
HP4.18890	184		✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓				1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 220x123x120
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: B, HR, A
- liczba cechowania: -, 30
- źródło światła: H3, T4W
- moc maksymalna: 100W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP56
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna, chromowana
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M10
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka (opcja)
- uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Elementy umocowania w wersji chromowanej są wykonane ze stali Innox.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

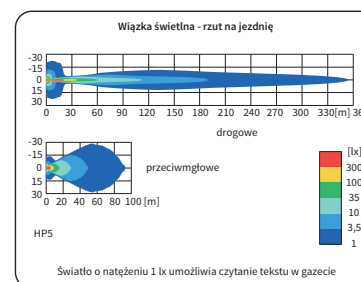
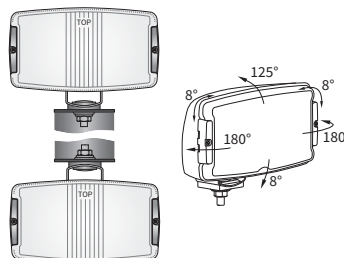
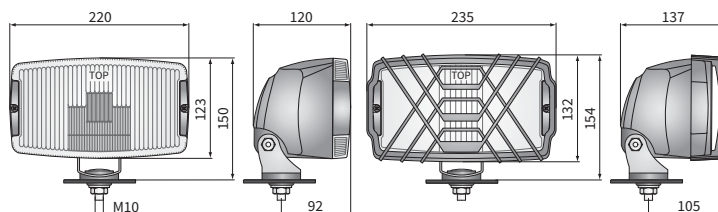
Wyposażenie dodatkowe:

- kratka ochronna - nr kat. A.37800
- pełna osłona na szybę - nr kat. A.25581

Części zamienne:

- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	p_mgłowe	drogowe	pozycyjne	Kolor szyby	bezbarwny	błękitny	Obudowa	czarna	chromowana	Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	żarówka T4W	kratka	osłona pełna	przewód 0,15 m	Strona	prawa	lewa	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton
HP5.22386	225		✓				✓			✓								✓		✓	✓					1	
HP5.36387	225		✓				✓			✓			✓					✓		✓	✓					1	
HP5.26786	225		✓				✓			✓	✓							✓		✓	✓					1	
HP5.17587	225		✓				✓			✓	✓		✓			✓		✓		✓	✓					1	
HP5.22486	224			✓	✓		✓			✓								✓		✓	✓					1	
HP5.36287	224			✓	✓		✓			✓			✓					✓		✓	✓					1	
HP5.22687	224			✓	✓		✓			✓			✓	✓				✓		✓	✓					1	
HP5.26586	224			✓	✓		✓			✓	✓							✓		✓	✓					1	
HP5.17387	224			✓	✓		✓			✓			✓					✓		✓	✓					1	
HP5.36487	224			✓	✓		✓			✓	✓		✓	✓		✓		✓		✓	✓					1	
HP5.40786	224			✓	✓		✓			✓								✓		✓	✓					1	
HP5.40987	224			✓	✓		✓			✓			✓	✓		✓		✓		✓	✓					1	
HP5.40486	224			✓	✓		✓			✓	✓		✓	✓		✓		✓		✓	✓					1	
HP5.40687	224			✓	✓		✓			✓	✓		✓	✓		✓		✓		✓	✓					1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 241x135x90
- funkcje światła: p_mglowe, drogowo, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: B, HR, A
- liczba cechowania: -, 20
- źródło światła: H3, T4W
- moc maksymalna: 70W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M10
- złącza wbudowane: -
- inne: uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

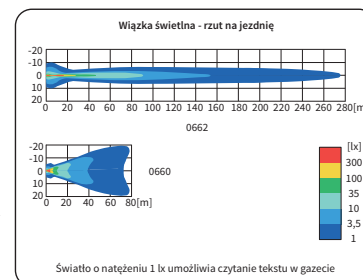
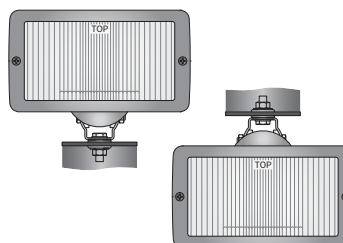
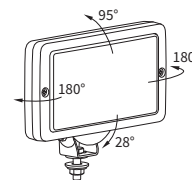
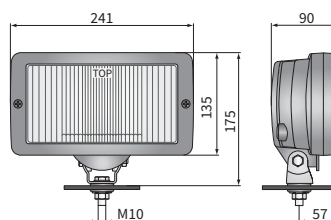
Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części zamienne:

oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Kod homologacji	Funkcje światła			Kolor szyby		Ramka			Wyposażenie				Strona			Złącza			Opakowanie / szt.	
			p_mglowe	drogowe	pozycyjne	bezbarwny	błękitny	czarna	chromowana	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	żarówka T4W	przewód 0,15 m	prawa	lewa	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	karton	zest.		
0660.43200	1NE 006 300-071	660	✓			✓		✓						✓	✓	✓				1		
0660.43210	1NE 006 300-011	660	✓			✓			✓						✓	✓				1		
0660.43211	1NE 006 300-011	660	✓			✓			✓				✓		✓	✓				1		
0662.43300	1FE 006 300-041	662		✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43302		662		✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43310	1FE 006 300-001	662		✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43311	1FE 006 300-001	662		✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43320		662		✓	✓		✓	✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43321		662		✓	✓		✓	✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43330	1FE 006 300-261	662		✓	✓		✓	✓		✓				✓	✓	✓				1		
0662.43332	1FE 006 300-261	662		✓	✓		✓	✓		✓				✓	✓	✓				1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 80 \times 96$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 12,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: 4 śruby
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne (opcje): opakowanie blister



INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

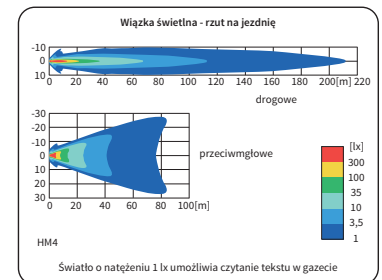
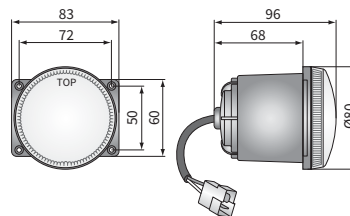
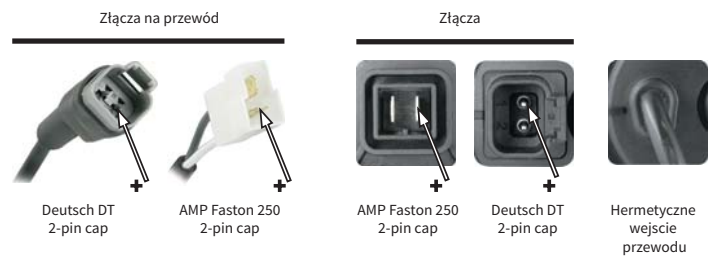
Części przydatne w montażu:

- przełącznik Deutsch DT06-2S 2-pinowy - nr kat. A.07135
- przełącznik AMP SuperSeal 1,5 2-pinowy - nr kat. A.07137
- przełącznik AMP Faston 250 2-pinowy - nr kat. A.07138

Zastosowanie dedykowane:

A - samochody dostawcze Lublin 3Mi (2005-07 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Wyposażenie		Strona		Złącza		Zastosowanie		Opakowanie / szt.				
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	błękitny	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	przewód 0,2 m	przewód 0,5 m	prawa	lewa	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	uniwersalne	dedykowane	karton
HM4.23611	236	✓		✓					✓	✓	✓			2				1
HM4.23604	236	✓		✓					✓	✓	✓			2				1
HM4.23600	236	✓		✓		✓			✓	✓	✓			2				1
HM4.23616	236	✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓			2		A		1
HM4.33702	040		✓	✓					✓	✓	✓			2				1
HM4.33700	040		✓	✓					✓	✓	✓			2				1
HM4.33705	040		✓	✓		✓			✓	✓	✓			2				1
HM4.33709	040		✓	✓		✓			✓	✓	✓			2				1
HM4.33710	040		✓	✓					✓	✓	✓			2				1
HM4.33715	040		✓	✓		✓			✓	✓	✓			2				1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 84 \times 97$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 12,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M8, 3 śruby, 3 nakrętki
- złącza wbudowane: AMP Faston 250, Deutsch DT
- inne (opcje): opakowanie blister



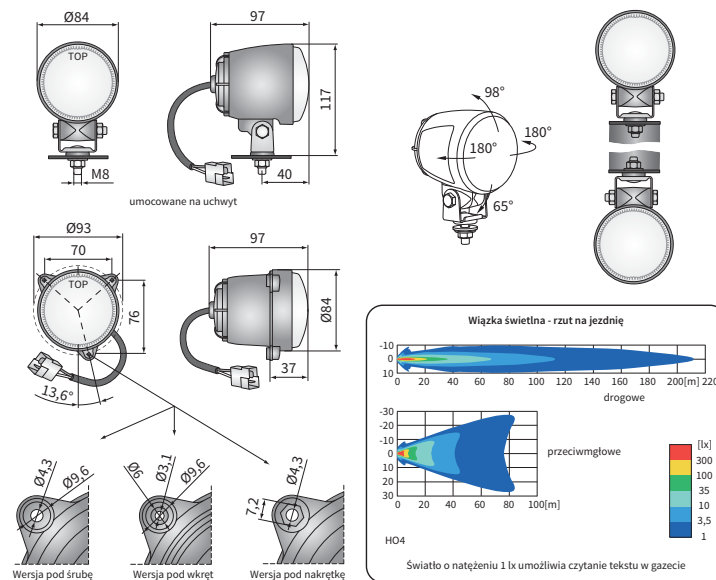
INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu, jako wolnostojące na elementach nadwozia. Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłazcze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135
 przeciwzłazcze AMP SuperSeal 1,5 2-pinowe - nr kat. A.07137
 przeciwzłazcze AMP Faston 250 2-pinowe - nr kat. A.07138

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Wyposażenie	Sposoby umoc.			Uchwyt	Strona			Złącza	Opakowanie / szt.	karton
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	błękitny		źarówka H3 12V	źarówka H3 24V	przewód 0,2 m		do wnęk	stojący	podwieszany			
HO4.41615	236	✓		✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41611	236	✓		✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41634	236	✓		✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41631	236	✓		✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41632	236	✓		✓		✓					✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41633	236	✓		✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41604	040		✓	✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41609	040		✓		✓	✓					✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41601	040		✓	✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41602	040		✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41606	040		✓	✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41618	040		✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41617	040		✓	✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41621	040		✓	✓							✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41622	040		✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41654	040		✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓	2	1
HO4.41652	040		✓	✓							✓	✓	✓	✓	2	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 90 \times 83$
- funkcje światła: p_mglowe
- oznaczenie funkcji: B
- liczba cechowania: -
- źródło światła: H11
- moc maksymalna: 55W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: 4 śruby
- złącza wbudowane: -



ZASTOSOWANIE DEDYKOWANE

RENAULT

- SCÉNIC
- II (JM0/1_) od 06.2003r.
- III (JZ0/1_) od 02.2009r.
- KANGOO
- Express (FW0/1_) od 02.2008r.
- KANGOO (KW0/1_) od 02.2008r.
- LAGUNA
- coupe (DT0/1) od 10.07r.
- II (BG0/1_) od 03.2001r.
- II Grandtour (KG0/1_) od 03.2001r.
- III (BT0/1) od 10.2007r.
- III Grandtour (KT0/1) od 10.2007r.
- MEGANE
- II (BM0/1_, CM0/1_) od 11.2002r.
- od 09.2003r.
- II kombi (KM0/1_) od 08.2003r.
- II sedan (LM0/1_) od 09.2003r.
- III coupe (DZ0_) od 11.2008r.
- III hatchback (BZ0_) od 11.2008r.
- III kombi (KZ0/1) od 11.2008r.
- III sedan od 06.2009r.
- TWINGO (CN0_) od 03.2007r.
- FLUENCE od 02.2010r.
- GRAND SCÉNIC
- II (JM0/1_) od 04.2004r.
- III (JZ0/1_) od 02.2009r.

MASTER

- II autobus (JD/ND) od 09.2000r.
- III autobus (JD) od 10.2003r.
- II nadwozie pełne (FD) od 09.2000r.
- II platforma/podwozie (ED/HD/UD) od 09.2000r.
- III nadwozie pełne (HD, FD) od 10.2003r.
- III platforma/podwozie (ED, UD) od 10.2003r.
- TRAFIC
- II autobus (JL) od 05.2003r.
- LOGAN (LS_) od 09.2004r.
- kombi (KS_) od 04.2007r.

DACIA

- LOGAN
- EXPRESS od 03.2009r.
- MCV od 02.2007r.
- LOGAN od 09.2004r.
- LOGAN pick-up od 03.2008r.
- SANDERO od 06.2008r.
- SOLENZA od 02.2003r.

PEUGEOT

- 107 od 06.2005r.
- 207
- 207 (WA_, WC_) od 02.2006r.
- 207 CC (WD_) od 02.2007r.
- 207 SW (WK_) od 02.2007r.

PEUGEOT

- 307
- 307 (3A/C) od 08.2000r.
- 307 Break (3E) od 03.2002r.
- 307 CC (3B) od 10.2003r.
- 307 SW (3H) od 03.2002r.
- 407 coupe (6C_) od 10.2005r.
- 607 (9D, 9U) od 02.2000r.
- CITROËN
- C4
- (LC_) od 11.2004r.
- Coupe (LA_) od 11.2004r.
- Picasso (UD_) od 02.2007r.
- Grand Picasso (UA_) od 10.2006r.
- C5
- C5 (RC_) od 09.2004r.
- C5 Break (DE_) 06.2001r.-08.2004r.
- C5 Break (RE_) od 09.2004r.
- C6 (TD_) od 09.2005r.
- XSARA PICASSO (N68) od 12.1999r.

SUZUKI

- ALTO V (GF) od 01.2009r.
- GRAND VITARA (JB) od 04.2005r.
- SPLASH od 01.2008r.
- SWIFT III (SG) od 02.2005r.

OPEL

- AGILA B od 09.2007r.
- ASTRA
- G coupe (F07_) 03.2000r.-05.2005r.
- G hatchback (F48_, F08_) od 02.1998r.
- G kabriolet 03.2002r.-10.2005r.
- G kombi (F35_) 02.1998r.-07.2004r.
- G nadwozie pełne (F70) od 01.99r.-04.05r.
- G sedan (F69_) 09.98r.-01.05r.
- H GTC od 08.2005r.
- MERIVA od 09.2005r.
- SIGNUM od 05.2003r.
- TIGRA TwinTop od 06.2004r.
- VECTRA
- C GTS od 08.2002r.
- C kombi od 10.2003r.
- C od 04.2002r.
- ZAFIRA od 07.2005r.
- (F75_) 09.2001r.-06.2005r.

FORD

- FIESTA
- V (JH_, JD_) od 11.2001r.
- VI od 10.2008r.
- FOCUS
- II (DA_) od 11.2004r.
- II kabriolet od 10.2006r.
- II sedan (DA_) od 04.2005r.
- II Turnier (DAW_) od 11.2004r.

FORD

- FUSION (JU_) od 08.2002r.
- TOURNEO CONNECT od 06.2002r.
- TRANSIT
- CONNECT (P65_, P70_, P80_) od 06.2002r.
- nadwoz. pełne (E_) 05.91-06.94r.
- nadwozie pełne od 07.2006r.
- platforma/podwozie od 07.2006r.
- TOURNEO od 07.2006r.
- autobus (E_) 06.94-03.00r.
- autobus od 07.2006r.

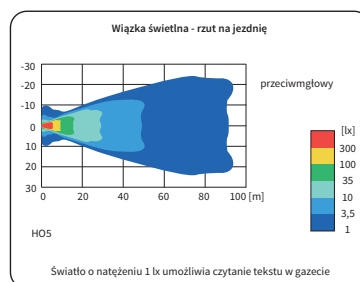
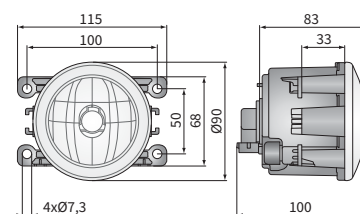
NISSAN

- NAVARA (D40) od 07.2005r.
- NOTE (E11) od 03.2006r.
- PATHFINDER (R51) od 03.2005r.
- PIXO (UA0) od 06.2009r.

JAGUAR

- S-TYPE (CCX) od 01.1999r.
- Estate od 11.2003r.
- S-TYPE (CCX) od 01.1999r.

VAUXHALL



Nr katalogowy	Nr kat. Tyc	Nr kat. Valeo	Kod homologacji	Funkcje światła	p_mglowe	Wypożazenie	żarówka H11 12V	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie	dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
H05.46100	19-5785-11-2	088358	061		✓				✓	✓		A		1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 152 \times 81$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 20
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP56
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna, chromowana
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka (opcja)
uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

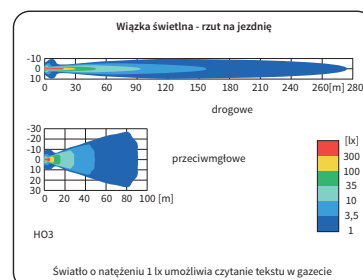
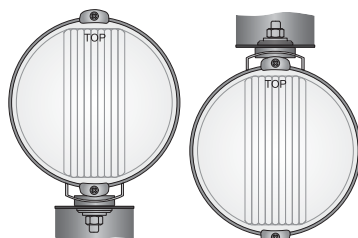
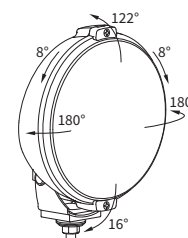
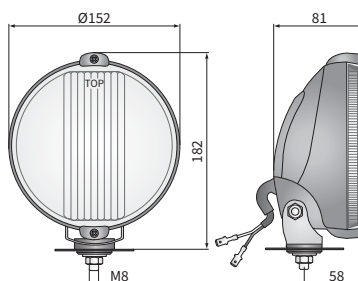
W wersji chromowanej uchwyt w plastikowym korpusie jest wzmocniony stalowymi wkładkami. Elementy umocowania w wersji chromowanej są wykonane ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Wyposażenie dodatkowe:

- pełna osłona na szybę - nr kat. A.25380
- kratka ochronna na szybę - nr kat. A.37700

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Obudowa		Wyposażenie		źarówka H3 12V	źarówka H3 24V	kratka	osłona pełna	przewód 0,15 m	Strona		Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	błękitny	czarna	chromowana	prawa	lewa						karton	blister						
H03.17467	174	✓		✓		✓									✓	✓					1	
H03.17868	174	✓		✓		✓				✓					✓	✓					1	
H03.17477	174	✓		✓		✓									✓	✓					1	
H03.17878	174	✓		✓			✓			✓					✓	✓					1	
H03.17667	176		✓	✓		✓									✓	✓					1	
H03.18068	176		✓	✓		✓				✓					✓	✓					1	
H03.17687	176		✓	✓			✓						✓		✓	✓					1	
H03.18088	176		✓	✓			✓			✓					✓	✓					1	
H03.17677	176		✓		✓	✓									✓	✓					1	
H03.18078	176		✓		✓	✓				✓					✓	✓					1	
H03.17697	176		✓		✓	✓									✓	✓					1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary:	φ160x59
funkcje światła:	p_mgłowe, drogowe
oznaczenie funkcji:	B, HR
liczba cechowania:	-, 17,5
źródło światła:	H3
moc maksymalna:	70W
napięcie znamionowe:	12V-24V DC
optyka:	klasyczna
klasa szczelności:	IP54
materiał obudowy:	metal
kolor obudowy:	metalowa, czarna, chromowana
materiał szyby:	szkło
kolor szyby:	bezbarwny, żółty
umocowanie:	M10
złącza wbudowane:	-
inne (opcje):	uchwyt i śruby ze stali INOX



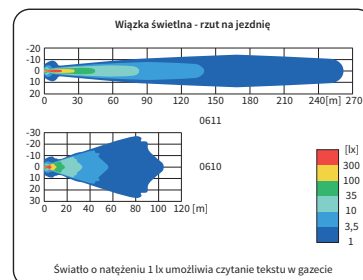
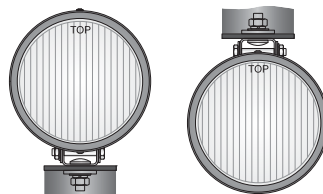
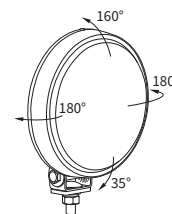
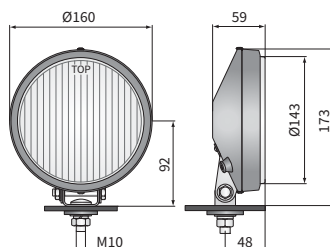
INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

W wersji chromowanej obudowa wykonana jest z blachy mosiężnej, a elementy umocowania ze stali Inox.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Obudowa	Wyposażenie	żarówka H3 12V	Strona		Złącza	Opakowanie / szt.	karton
		p_mgłowe	drogowe	bezbarwny	żółty				prawa	lewa			
0610.44800	005	✓		✓		✓			✓	✓		1	
0610.44810	005	✓		✓	✓	✓			✓	✓		1	
0610.44820	005	✓		✓		✓			✓	✓		1	
0610.44821	005	✓		✓		✓		✓	✓	✓		1	
0610.44850	005	✓		✓	✓	✓			✓	✓		1	
0611.44900	701		✓	✓		✓			✓	✓		1	
0611.44910	701		✓	✓		✓			✓	✓		1	
0611.44911	701		✓	✓		✓		✓	✓	✓		1	
0611.44930	007		✓	✓		✓			✓	✓		1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 159 \times 64$, $\phi 149 \times 51$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 17,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54, -
- materiał obudowy: tworzywo, metal
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, żółty
- umocowanie: M8
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka



INFORMACJE DODATKOWE

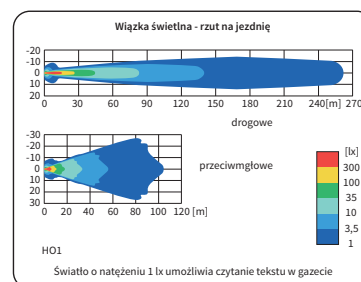
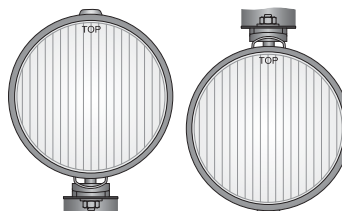
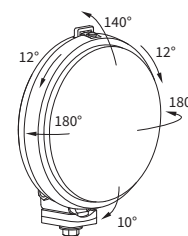
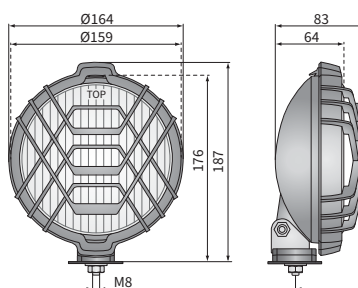
Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Zastosowanie dedykowane:

A - VW Golf II (dla włoskiej wersji grila)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła					Wyposażenie	Sposoby umoc.			Strona	Złącza			Zastosowanie	Opakowanie / szt.	
		p_mgłowe	drogowe	Kolor szyby	bezbarwny	żółty		żarówka H3.12V	kratka	przewód 0,15 m		stojący	podwieszany	do wnek		prawa	lewa
HO1.00502	005	✓			✓				✓	✓		✓	✓			1	
HO1.00501	005	✓			✓			✓	✓		✓	✓			1		
HO1.01302	005	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			1		
HO1.00601	005	✓			✓				✓	✓	✓	✓			1		
HO1.01402	005	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			1		
HO1.00701	701		✓		✓				✓	✓		✓	✓		1		
HO1.04616	701		✓		✓				✓	✓		✓	✓			2	
HO1.01502	701		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			1		
HO1.00801	007		✓		✓				✓	✓		✓	✓		1		
HO1.32901	701		✓		✓						✓	✓		A	1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 183 \times 97$
- funkcje światła: drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HR, A
- liczba cechowania: 25
- źródło światła: H3, T4W (LED)
- moc maksymalna: 70W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP56
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna, chromowana
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M10
- złącza wbudowane: -
- inne: uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane wyłącznie jako stojące.

Elementy umocowania w wersji chromowanej są wykonane ze stali Inox.

Posiadają dodatkowo światło pozycyjne z obręczą światłowodową, która powoduje, że reflektor ma efektowny wygląd.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

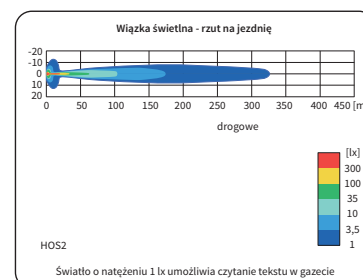
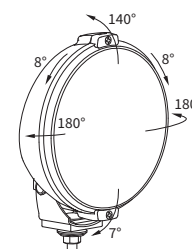
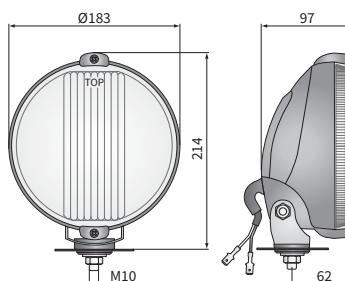
Części zamienne:

oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. 001.025.05.10

żarówka T4W 12V BA9s (LED) - nr kat. A.23751

żarówka T4W 24V BA9s (LED) - nr kat. A.23752

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Kolor szyby		Obudowa	Wyposażenie	Wyposażenie				Strona			Złącza			Opakowanie / szt.	karton
		drogowe	pozycyjne	bezbarwny	błękitny			czarna	chromowana	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	żarówka T4W/LED 12V	żarówka T4W/LED 24V	przewód 0,15 m	prawa	lewa	AMP Faston 250		
HOS2.38800	043	✓	✓	✓		✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38806	043	✓	✓	✓		✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38801	043	✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓	✓				1	
HOS2.38802	043	✓	✓	✓		✓			✓			✓	✓	✓				1	
HOS2.38803	043	✓	✓	✓		✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38807	043	✓	✓	✓		✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38804	043	✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓	✓				1	
HOS2.38805	043	✓	✓	✓		✓			✓			✓	✓	✓				1	
HOS2.38810	043	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38816	043	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38811	043	✓	✓		✓	✓		✓				✓	✓	✓				1	
HOS2.38812	043	✓	✓		✓	✓			✓			✓	✓	✓				1	
HOS2.38813	043	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38817	043	✓	✓		✓	✓						✓	✓	✓				1	
HOS2.38814	043	✓	✓		✓	✓		✓				✓	✓	✓				1	
HOS2.38815	043	✓	✓		✓	✓			✓			✓	✓	✓				1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 183 \times 97$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: B, HR, A
- liczba cechowania: -, 40
- źródło światła: H3, T4W
- moc maksymalna: 100W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP56
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna, chromowana
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny, błękitny
- umocowanie: M10
- złącza wbudowane: -
- inne: kratka (opcja)
uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane wyłącznie jako stojące.

Elementy umocowania w wersji chromowanej są wykonane ze stali Innox.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

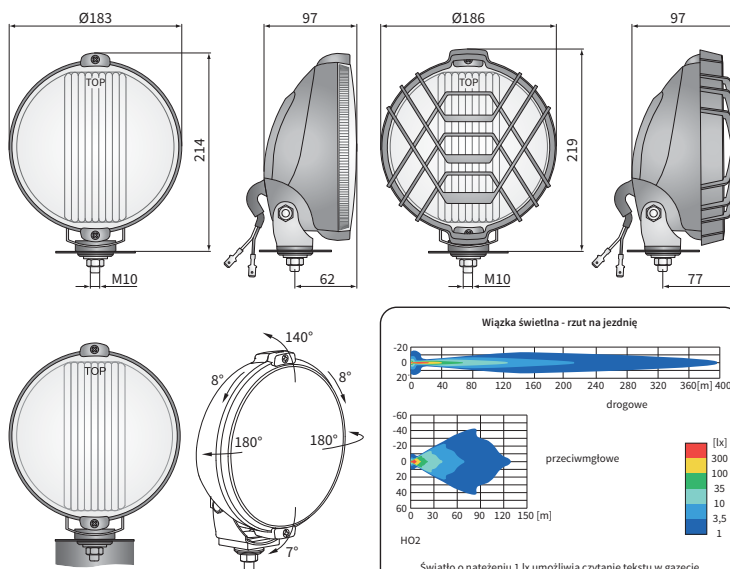
Wyposażenie dodatkowe:

- kratka ochronna - nr kat. A.37600
- pełna osłona na szybę - nr kat. A.25476

Części zamienne:

- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Kolor szyby	bezbarwny	błękitny	Obudowa	czarna	chromowana	Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	żarówka T4W	kratka	osłona pełna	przewód 0,15 m	Strona	prawa	lewa	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Opakowanie / szt.	karton
		p_mgłowe	drogowe	pozycyjne																						
HO2.14960	149	✓			✓			✓								✓			✓	✓					1	
HO2.15361	149	✓			✓			✓			✓					✓			✓	✓					1	
HO2.35961	149	✓			✓			✓				✓				✓			✓	✓					1	
HO2.15060	149	✓			✓			✓		✓					✓				✓	✓					1	
HO2.15461	149	✓			✓			✓		✓					✓				✓	✓					1	
HO2.15160	151		✓	✓		✓		✓								✓			✓	✓					1	
HO2.15561	151		✓	✓		✓		✓			✓		✓			✓			✓	✓					1	
HO2.35861	151		✓	✓		✓		✓				✓	✓			✓			✓	✓					1	
HO2.15260	151		✓	✓		✓		✓		✓					✓				✓	✓					1	
HO2.15661	151		✓	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓	✓					1	
HO2.40160	151		✓	✓		✓		✓				✓				✓			✓	✓					1	
HO2.40261	151		✓	✓		✓		✓			✓		✓			✓			✓	✓					1	
HO2.40060	151		✓	✓		✓		✓		✓					✓				✓	✓					1	
HO2.23161	151		✓	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓	✓					1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: $\phi 190 \times 90$
 funkcje światła: p_mglowe, drogowe, pozycyjne
 oznaczenie funkcji: B, HR, A
 liczba cechowania: -, 40
 źródło światła: H3, T4W
 moc maksymalna: 70W, 4W
 napięcie znamionowe: 12V-24V DC
 optyka: klasyczna
 klasa szczelności: IP54
 materiał obudowy: tworzywo
 kolor obudowy: czarna
 materiał szyby: szkło
 kolor szyby: bezbarwny, błękitny
 umocowanie: M10
 złącza wbudowane: -
 inne: uchwyt wzmocniony stalą



INFORMACJE DODATKOWE

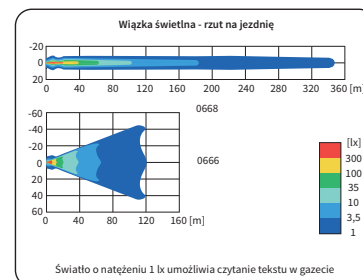
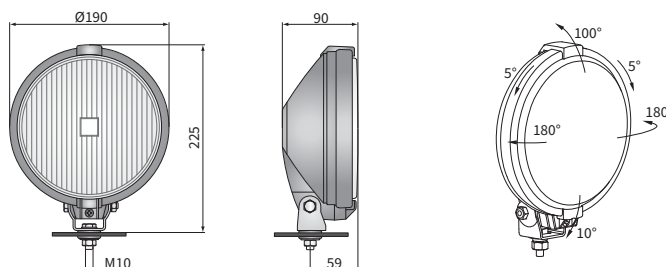
Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane wyłącznie jako stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części zamienne:

oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Kolor szyby	Ramka		Wyposażenie	żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	żarówka T4W	przewód 0,15 m	Strona		Złącza	Opakowanie / szt.	karton
		p_mglowe	drogowe	pozycyjne		czarna	chromowana						prawa	lewa			
0666.43400	666	✓			✓							✓	✓	✓		1	
0666.43410	666	✓			✓							✓	✓	✓		1	
0666.43411	666	✓			✓							✓	✓	✓		1	
0668.43500	668		✓	✓	✓							✓	✓	✓		1	
0668.43501	668		✓	✓	✓				✓		✓	✓	✓	✓		1	
0668.43502	668		✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓		1	
0668.43510	668		✓	✓	✓							✓	✓	✓		1	
0668.43511	668		✓	✓	✓				✓		✓	✓	✓	✓		1	
0668.43512	668		✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓		1	
0668.43520	668		✓	✓	✓		✓					✓	✓	✓		1	
0668.43530	668		✓	✓	✓		✓					✓	✓	✓		1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 180, \phi 122$
- funkcje światła: p_mglowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 40, 25
- źródło światła: H3, XENON
- moc maksymalna: 100W, 35W, 70W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: tworzywo, metal
- kolor obudowy: -
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: 3 śruby
- złącza wbudowane: -

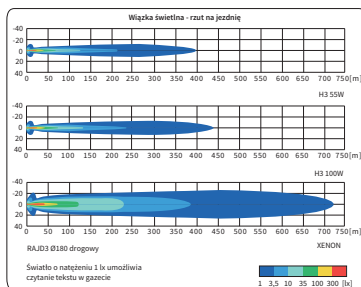


INFORMACJE DODATKOWE

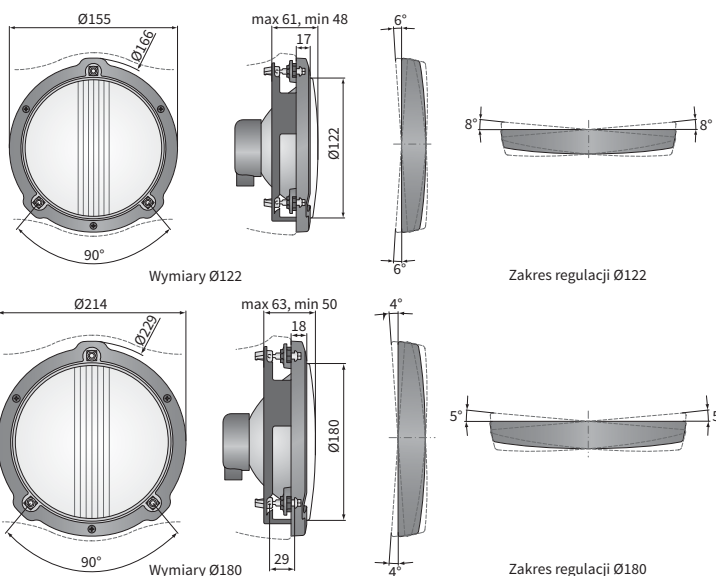
Szczególnie zalecane do samochodów rajdowych.
Przeznaczone są do montażu we wnękach spoileru.

Części zamienne:

- uszczelka żarówki H3 - nr kat. 053.023.05.10
- żarówka H3 XENON 12V/35W - nr kat. MP.1208



WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Wymiary			Moc znamionowa			Funkcje światła			Wyposażenie			Strona			Złącza	Opakowanie / szt.	karton
		$\phi 180$	$\phi 122$		100W	35W	70W	p_mglowe	drogowe		żarówka H3 12V	żarówka XENON 12V	przetwornica	uszczelka żar.	ramka	plyta montażowa			
RAJD3.46731	149	✓			✓			✓						✓	✓			1	
RAJD3.46732	149	✓			✓			✓			✓			✓	✓			1	
RAJD3.46730	149	✓				✓		✓						✓	✓		2	1	
RAJD3.46711	151	✓			✓				✓					✓	✓			1	
RAJD3.46712	151	✓			✓				✓					✓	✓			1	
RAJD3.46710	151	✓				✓		✓						✓	✓		2	1	
RAJD3.46721	046		✓				✓	✓						✓	✓			1	
RAJD3.46722	046		✓				✓	✓						✓	✓			1	
RAJD3.46720	046			✓				✓						✓	✓		2	1	
RAJD3.46701	057		✓				✓	✓						✓	✓			1	
RAJD3.46702	057		✓				✓	✓						✓	✓			1	
RAJD3.46700	057		✓				✓	✓						✓	✓		2	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 150$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 20
- źródło światła: H3, XENON
- moc maksymalna: 100W, 35W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: metal
- kolor obudowy: -
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: 4 śruby
- złącza wbudowane: -



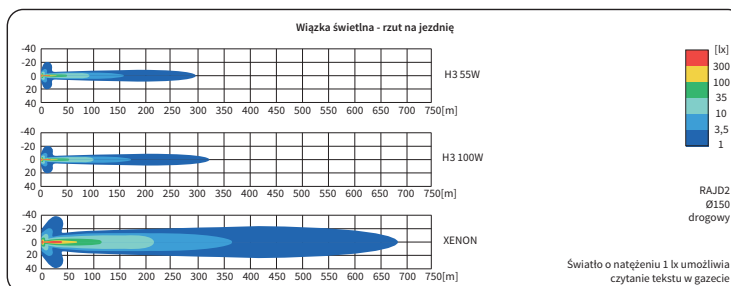
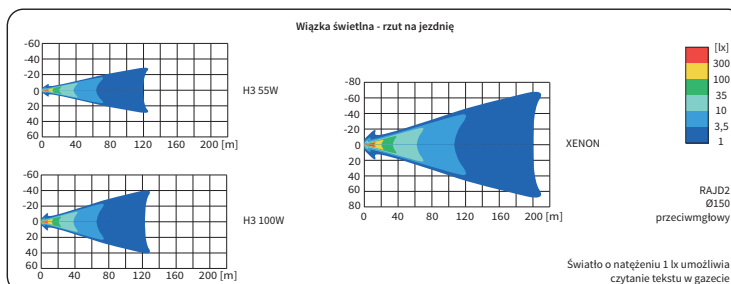
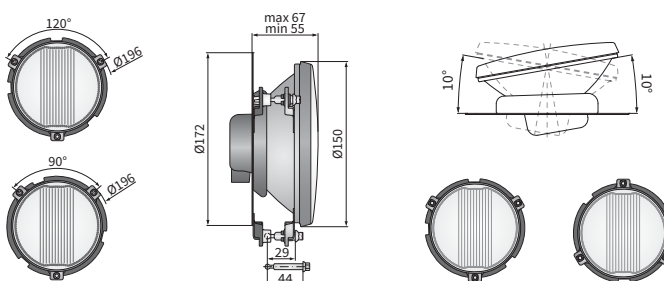
INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do samochodów rajdowych.
Przeznaczone są do montażu na specjalnie przygotowanych spoilerach oraz ich wnękach.

Części zamienne:

- uszczelka żarówki H3 - nr kat. 053.023.05.10
- komplet naprawczy - nr kat. A.28510
- żarówka H3 XENON 12V/35W - nr kat. MP.1208

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Śruby mocujące		Funkcje światła		Wyposażenie					
		120°	90°	p_mgłowe	drogowe	żarówka H3 12V	żarówka XENON 12V	przetwornica	uszczelka żar.	plyta montażowa	złącze AMP SuperSeal
RAJD2.46221	174	✓		✓							
RAJD2.46222	174	✓		✓		✓			✓	✓	
RAJD2.46220	174	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓
RAJD2.46201	176	✓			✓				✓	✓	✓
RAJD2.46202	176	✓			✓	✓			✓	✓	✓
RAJD2.46200	176	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓
RAJD2.46261	174		✓	✓					✓	✓	✓
RAJD2.46262	174		✓	✓		✓			✓	✓	✓
RAJD2.46260	174		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
RAJD2.46241	176		✓		✓				✓	✓	✓
RAJD2.46242	176		✓		✓	✓			✓	✓	✓
RAJD2.46240	176		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: ϕ 180
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 40
- źródło światła: H3, XENON
- moc maksymalna: 100W, 35W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: metal
- kolor obudowy: -
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: 4 śruby
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do samochodów rajdowych.

Przeznaczone są do montażu na specjalnie przygotowanych spoilerach oraz ich wnękach.

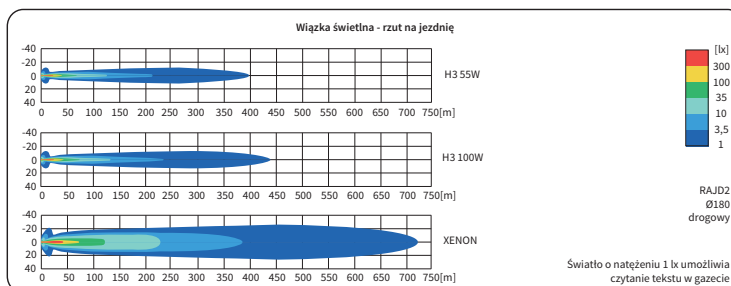
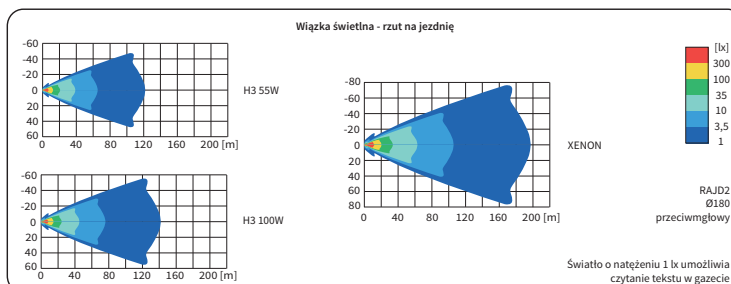
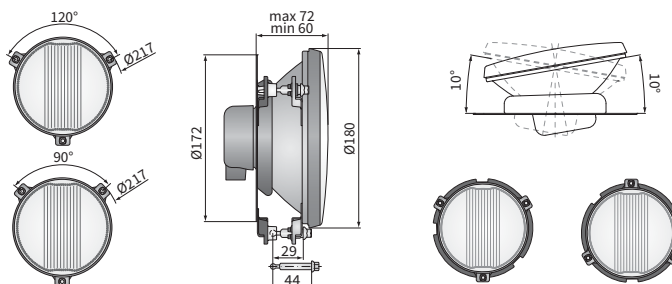
Części zamienne:

uszczelka żarówki H3 - nr kat. 053.023.05.10

komplet naprawczy - nr kat. A.28510

żarówka H3 XENON 12V/35W - nr kat. MP.1208

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Śruby mocujące		Funkcje światła		Wyposażenie					
		120°	90°	p_mgłowe	drogowe	żarówka H3 12V	żarówka XENON 12V	przetwornica	uszczelka żar.	plyta montażowa	złącze AMP SuperSeal
RAJD2.46231	149	✓		✓							
RAJD2.46232	149	✓		✓		✓			✓	✓	
RAJD2.46230	149	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓
RAJD2.46211	151	✓			✓				✓	✓	
RAJD2.46212	151	✓			✓	✓			✓	✓	
RAJD2.46210	151	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓
RAJD2.46271	149		✓	✓					✓	✓	
RAJD2.46272	149		✓	✓		✓			✓	✓	
RAJD2.46270	149		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
RAJD2.46251	151		✓		✓				✓	✓	
RAJD2.46252	151		✓		✓	✓			✓	✓	
RAJD2.46250	151		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 100 \times 130$, $\phi 82 \times 108$
- funkcje światła: p_mgłowe, drogowe
- oznaczenie funkcji: B, HR
- liczba cechowania: -, 12,5
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 55W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: 3 śruby
- złącza wbudowane: AMP EconoSeal III 070
- inne: błona półprzepuszczalna



INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

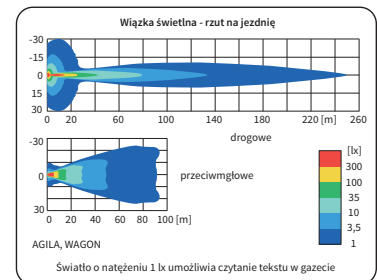
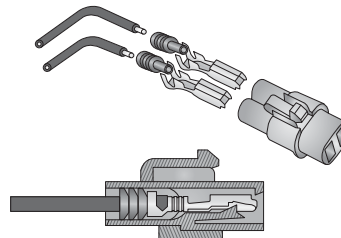
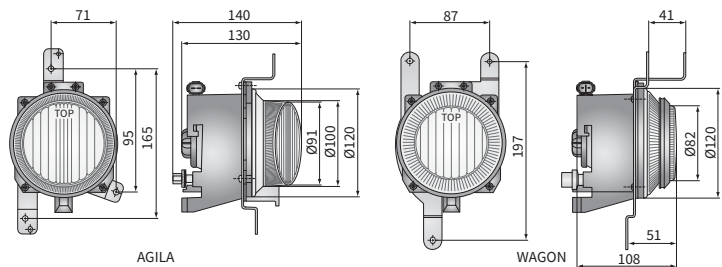
Reflektory przeciwmgłowe mają homologację E4 a drogowe E20.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
przeciwwłazcze 2-pinowe - nr kat. A.07129

Zastosowanie dedykowane:
A - Opel Agila 1 i 2 (2003-2007 r.), Suzuki Ignis od 2003 r.
B - Suzuki Wagon R+1, Suzuki Swift 2 (2001-2003 r.)

WYMIARY



A.07129

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Wyposażenie				Strona	Zastosowanie			Opakowanie / szt.	karton
		p_mgłowe	drogowe	żarówka H3 12V	przewód 0,15 m	złącze AMP EconoSeal III 070	przeciwwłazcze AMP EconoSeal		prawa	lewa	dedykowane		
AGILA.34900	349	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		A		2
WAGON.39500	395	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		B		2
WAGON.39502	395	✓		✓	✓	✓		✓			B		1
WAGON.39501	395	✓		✓	✓	✓			✓		B		1
WAGON.39600	041		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	2



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 167x79x140
- funkcje światła: p_mgłowe
- oznaczenie funkcji: B
- liczba cechowania: -
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 55W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP56
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: bezbarwny
- umocowanie: 2xM5
- złącza wbudowane: AMP EconoSeal III 070



INFORMACJE DODATKOWE

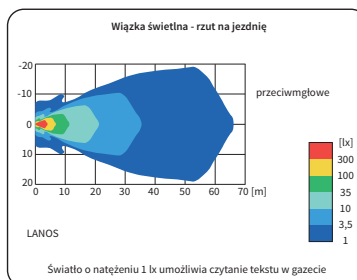
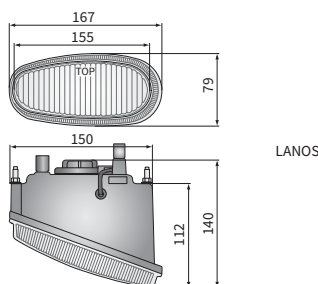
Miejsca montażu: miejsca fabrycznie przystosowane, zabudowa we wnękach pojazdu.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
przeciwwzłacz AMP Econoseal III 070 - nr kat. A.07130

Zastosowanie dedykowane:
A - Daewoo Lanos (1997-2008 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Wypośażenie				Strona		Zastosowanie		Opakowanie / szt.	karton
		p_mgłowe		żarówka H3 12V	żarówka H3 24V	przewód 0,15 m	złącze AMP EconoSeal III 070	prawa	lewa	dedykowane			
LANOS.21983	220	✓				✓	✓	✓		A		1	
LANOS.21984	220	✓		✓		✓	✓	✓		A		1	
LANOS.22083	220	✓				✓	✓		✓	A		1	
LANOS.22084	220	✓		✓		✓	✓		✓	A		1	

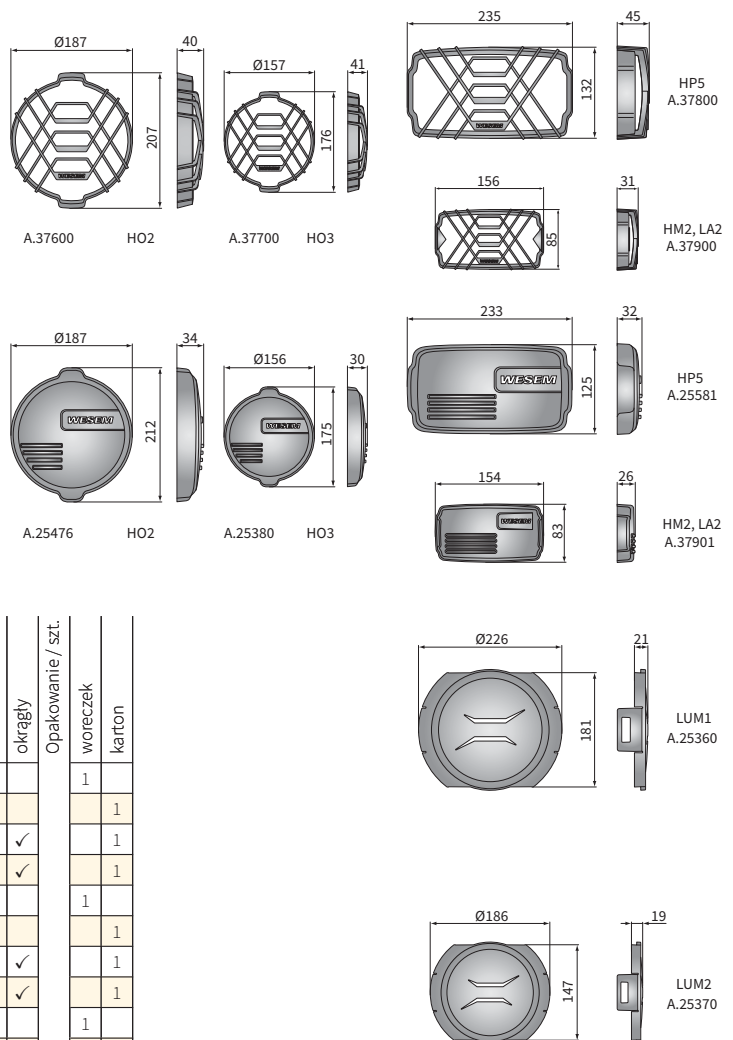


INFORMACJE DODATKOWE

Osłony i kratki reflektorów halogenowych chronią je przed przypadkowym rozbiciem, zwiększają trwałość oraz poprawiają ich estetykę.

Specjalne zatrzaski mocujące pozwalają na ich szybki montaż i demontaż.

WYMIARY



Nr katalogowy	Zastosowanie	dedykowane	Typ		Kształt	prostokątny	okrągły	Opakowanie / szt.	woreczek	karton
			pełne	kratka						
A.37901		osłona reflektorów HM2/LA2	✓			✓		1		
A.25581		osłona reflektorów HP5	✓			✓			1	
A.25380		osłona reflektorów HO3	✓				✓		1	
A.25476		osłona reflektorów HO2	✓				✓		1	
A.37900		kratka reflektorów HM2/LA2		✓		✓		1		
A.37800		kratka reflektorów HP5		✓		✓			1	
A.37700		kratka reflektorów HO3		✓			✓		1	
A.37600		kratka reflektorów HO2		✓			✓		1	
A.08934		kratka reflektorów HP1		✓		✓		1		
A.25370		osłona reflektorów LUM2	✓				✓	1		
A.25360		osłona reflektorów LUM1	✓				✓	1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 139/131 \times 75$, $\phi 150/142 \times 77$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5/7.5, 12.5/10
- źródło światła: H4, R2, W5W
- moc maksymalna: 75/70W, 55/50W, 5W, 60/55W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC, 12V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP54, IP66
- materiał obudowy: tworzywo, metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Posiadają jednocześnie homologację dla żarówek H4 oraz R2.

Odpowiedniki Hella:

C - 1A3 996 162-071, D - 1A3 996 162-607, E - 1A3 996 162-381

F - 1A3 003 370-067, G - 1A3 003 370-041

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

Deutz- Fahr serie: 07, Agrocompact, Agroprima, Agrostar, Agroxta, DX, DX3 SC, DX3 V/F/S, DX3 VC, DX4, DX6, DX7, Dxb, Dxbis, Hopfen

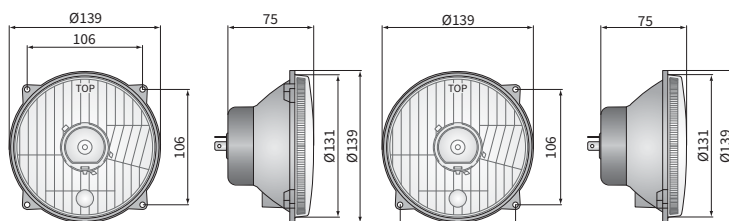
B - ciągniki:

John Deere serie: 6030 (6230PR, 6330PR, 6430PR, 6530PR, 6630PR, 6830PR, 6930PR), 7030 (7430PR, 7430EP, 7530PR, 7530EP)

J - ciągniki:

Deutz- Fahr serie: 4E, 5, 5C, 5D Keyline, 5D TTV, 5DF TTV, 5DF TTV Activesteer, 5DS TTV, 5DV TTV, 5G, 5 TTV, 6 Agrottron; Lamborghini serie: Mach, Mach T4i VRT, Mach VRT, Nitro T4i, Nitro R T4i, Nitro T4i VRT, R6 T4i, R6 T4i VRT, R6/Spark T4i VRT; Same serie: Argon 80, Audax, Dorado CVT, Dorado Natural, Explorer, Fortis, Frutteto CVT; Hürlimann serie: XA Spirit, XA V-Drive, XB, XE, XF, XF V-Drive, XL, XL K, XL K RVshift, XL K V-Drive, XL V-Drive, XLK V-Drive, XM.K, XS V-Drive, XV V-Drive

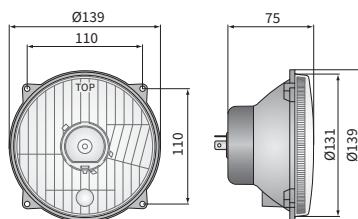
WYMIARY



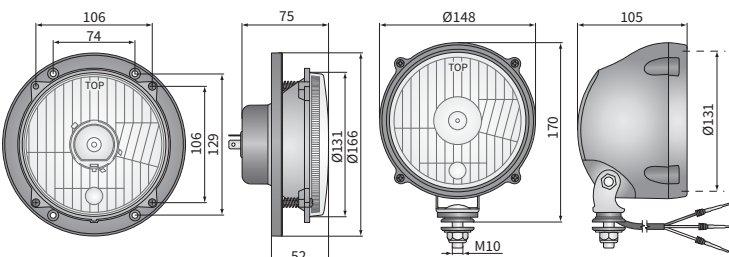
PES3.42210
PES3.42211

PES3.42222
PES3.42223

PES3.42225



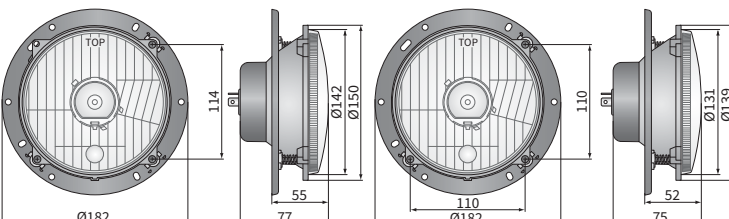
PES3.42232
PES3.42233



PES3.42200
PES3.42201

PES3.42220
PES3.42221

PES3.42280
PES3.42281



PES2.42060

PES2.42063
PES2.42064

PES3.42280
PES3.42281

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	mijania	drogowe	pozycyjne	Wymiary	Współczynniki	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka W5W	obudowa	plyta montażowa	uszczelka żar.	oprawka żar. IP66	przewód 0,37 m	przewód 0,47 m	złącze TE 925075	Odpowiedniki	Hella	Zastosowanie dedykowane
PES3.42201	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES3.42200	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES3.42211	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES3.42210	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES3.42221	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		C	
PES3.42220	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		C	
PES3.42222	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES3.42223	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES3.42225	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		E	
PES3.42280	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		F	A
PES3.42281	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		G	A
PES3.42232	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			A
PES3.42233	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			A
PES3.42290	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		D	B
PES3.42292	051	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			J
PES2.42063	050	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES2.42060	050	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
PES2.42064	050	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 139/131 \times 75$, $\phi 150/142 \times 77$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5/7.5, 12.5/10
- źródło światła: H4, R2, W5W
- moc maksymalna: 75/70W, 55/50W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP54, IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): płyta montażowa
korektor położenia



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Posiadają jednocześnie homologację dla żarówek H4 oraz R2. Klasa szczelności IP66 dla wersji z hermetyczną oprawką żarówki głównej.

Części przydatne w montażu:

- hermetyczna oprawka żarówki głównej - nr kat. A.26925
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

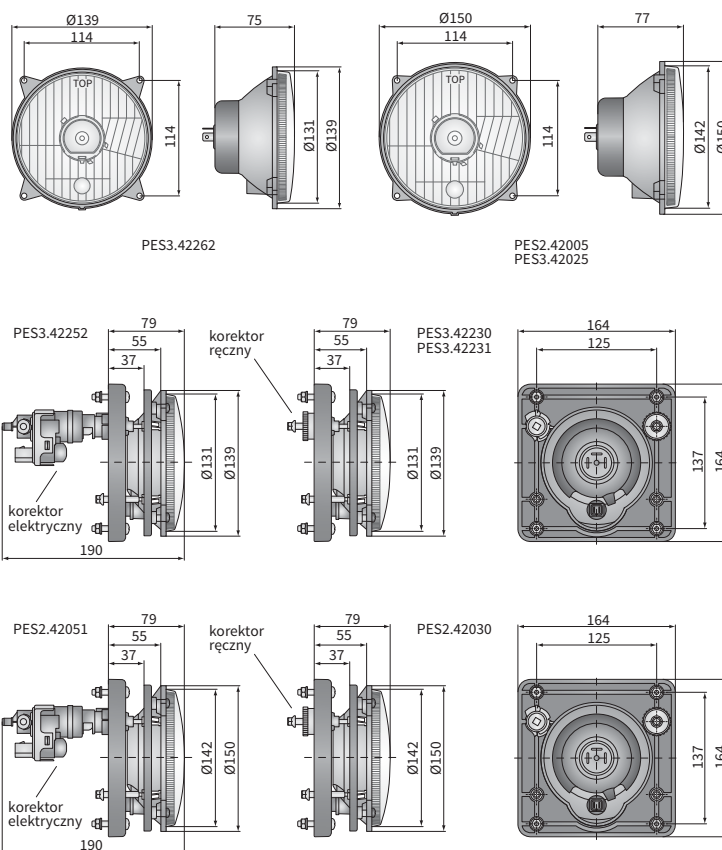
Części zamienne:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- elektrokorektor $\phi 6$ długi - nr kat. A.09050
- hermetyczna oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.26910

Zastosowanie dedykowane:

A - samochody dostawcze Pasagon (od 2011 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Wymiary	$\phi 139/131 \times 75$	$\phi 150/142 \times 77$	Funkcje światła	mijania	drogowe	pozycyjne	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka W5W	płyta mont. pod kor.	uszczelka żar.	oprawka żar. IP66	elektrokorektor	korektor ręczny	złącze AMP SuperSeal	Zastosowanie	uniwersalne	dedykowane
PES3.42230	051		✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
PES3.42231	051		✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
PES3.42234	051		✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
PES3.42252	051		✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
PES3.42262	051		✓		✓	✓	✓	✓										✓	✓	
PES2.42030	050			✓		✓	✓	✓										✓	✓	
PES2.42051	050			✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A
PES2.42005	050			✓		✓	✓	✓										✓	✓	
PES2.42025	050			✓		✓	✓	✓										✓	✓	

DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: φ138/128x81
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 10
- źródło światła: H4, T4W
- moc maksymalna: 60/55W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921

Zastosowanie dedykowane:

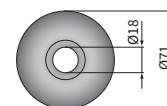
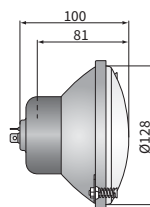
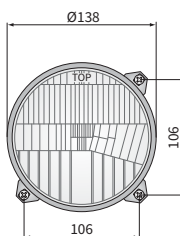
A - ciągniki:

- Massey Ferguson: 5425, 5435, 5445, 5455, 5460, 5465, 5470, 5475, 5480, 6445, 6455, 6460, 6465, 6470, 6475, 6480, 6485, 6490, 6495, 6497, 6499, 7465, 7475, 7480, 7485, 7490, 7495, 7497, 7499, 8450, 8460, 8470, 8480

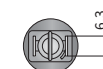
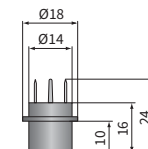
B - ciągniki:

- John Deere: 1550, 1750, 1750V, 1850, 1850N, 1950, 1950N, 2250, 2250F, 2450, 2450F, 2650, 2650N, 2850, 3050, 3350, 3650, 4050, 4055, 4050E, 4250, 4350, 4450, 4650, 4850, 4255, 4455, 4555, 4755, 4955

WYMIARY



A.05820



A.05921

Nr katalogowy	Nr kat. Massey Ferguson	Nr kat. John Deere	Kod homologacji	Funkcje światła			Wypozażenie	żarówka H4 12V	żarówka T4W	uszczelka żar.	Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
				mijania	drogowe	pozycyjne					prawa	lewa			
RGC2.52870	3788220M91		095	✓	✓				✓		✓	✓	A	1	
RGC2.52871	3788220M91		095	✓	✓		✓		✓		✓	✓	A	1	
RGC2.52875		AL56091	095	✓	✓	✓			✓		✓	✓	B	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: φ139/123x88
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: M, A
- ruch: prawostronny, lewostronny
- liczba cechowania: -
- źródło światła: R2, T4W
- moc maksymalna: 55/50W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

Odpowiedniki Cobo:

B - 05.428.000, C - 05.430.000

Zastosowanie dedykowane:

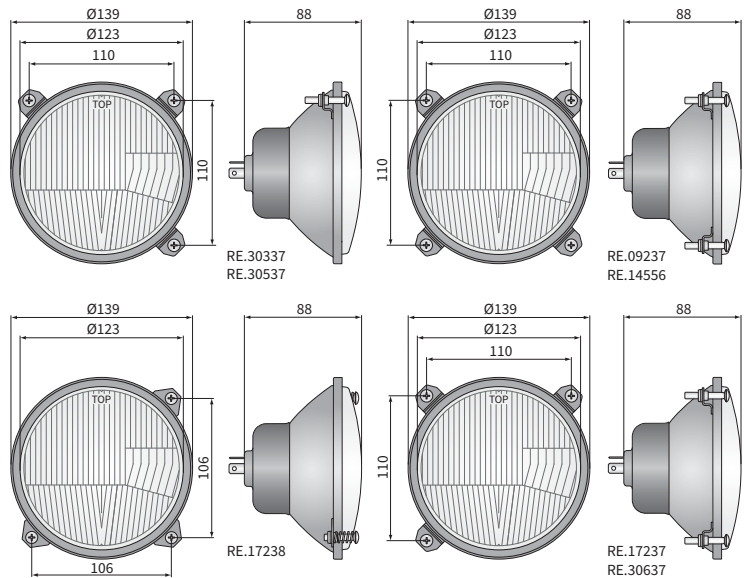
A - ciągniki:

- Massey Ferguson serie: 100, 200, 300
- Ursus: 2812, 3512, 3502, 4514, 5314, 1224, 1614, 1234, 1634, 1934, 1954
- Landini serie: 30, 50, 60, 70, 80, 10000, 13000
- Zetor: 10011/10045, 10111/10145, 10211/10245, 11211/11245, 12111/12145, 12211/12245, 14145, 14245, 16045, 16145, 16245, 8111/8145, 8211/8245, 9111/9145, 9211/9245

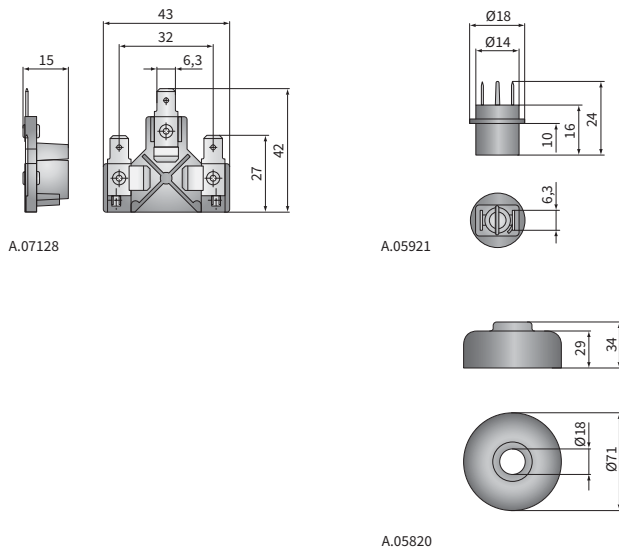
D - ciągniki:

- John Deere: 930, 940, 1030, 1040, 1130, 1140, 1630, 1640, 1830, 2030, 2040, 2040S, 2130, 2140, 3030, 3040, 3130, 3140, 3640, 4840

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Ruch	Wyposażenie	Strona	Odpowiedniki	Zastosowanie dedykowane
		mijania	drogowe		żarówka R2 12V	prawa		
		pozycyjne		prawostronny	żarówka R2 24V	lewa	Cobo	
				lewostronny	żarówka T4W			
					uszczelka żar.			
					uszczelka przyłączeniowa			
RE.09237	092	✓	✓	✓		✓		A
RE.14556	092	✓	✓	✓	✓	✓	B	A
RE.14566	092	✓	✓	✓	✓	✓		A
RE.17237	092	✓	✓	✓		✓		A
RE.30337	092	✓	✓	✓		✓		A
RE.17238	092	✓	✓	✓		✓		D
RE.17239	092	✓	✓	✓		✓		D
RE.16837	168	✓	✓	✓		✓	C	A
RE.16838	168	✓	✓	✓		✓		A
RE.30637	168	✓	✓	✓		✓		A
RE.30537	168	✓	✓	✓		✓		A



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: φ150/143x89
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 7.5
- źródło światła: R2, T4W
- moc maksymalna: 55/50W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



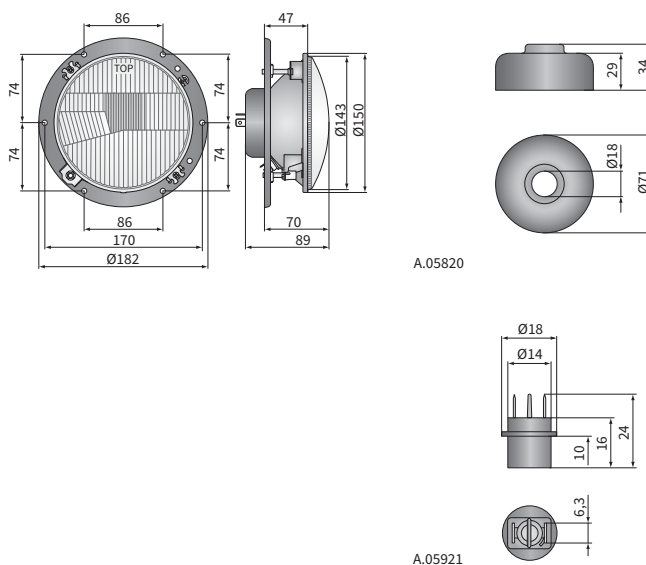
INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	Typ	Wyposażenie	Opakowanie / szt.
RE.41400	032	mijania drogowe pozycyjne	R2	żarówka R2 12V żarówka T4W płyta montażowa uszczelka żar.	1
RE.41401	032				1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 161 \times 112$, $\phi 161 \times 115$, $\phi 150 / 142 \times 77$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5/10
- źródło światła: H4, R2, W5W
- moc maksymalna: 75/70W, 55/50W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP55, IP54
- materiał obudowy: tworzywo, metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): metalowa obudowa



INFORMACJE DODATKOWE

Mogą być montowane jako lewe, prawe lub stojące za pomocą stalowej, ocynkowanej tulejki o średnicy 18 mm (wyposażenie reflektora). Przewody wyprowadza się przez oś śruby mocującej. Posiadają jednocześnie homologację dla żarówek H4 oraz R2.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- hermetyczna oprawka żarówki głównej - nr kat. A.26925
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

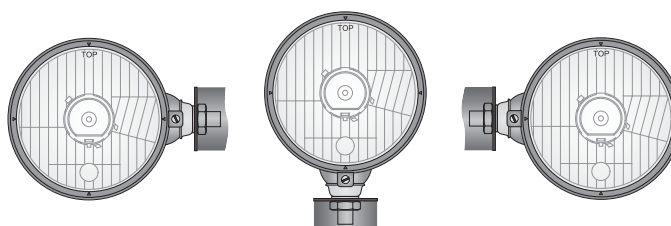
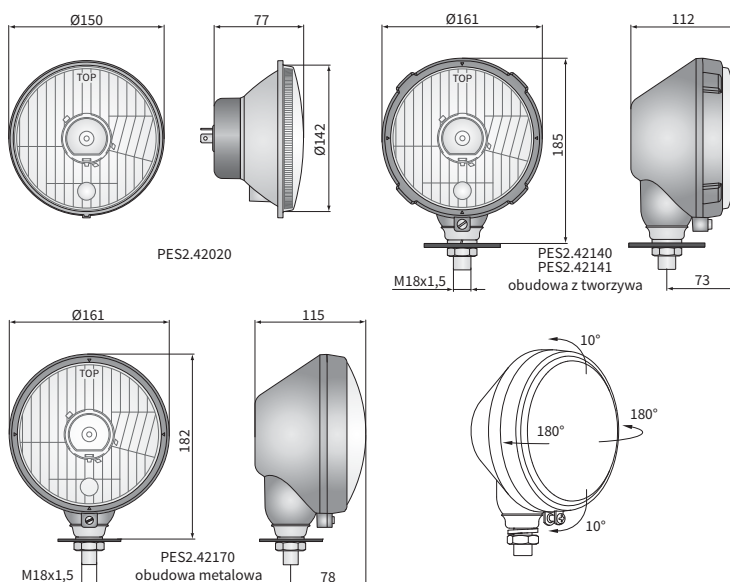
Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

- Ursus: C-300, C-4000
- Zetor: 2011, 3011, 3511, 4011, 6711
- Pronar Żubroń 2032A

A - pojazd elektryczny Melex 252

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	Wyposażenie	Materiał obudowy	Materiał	Sposoby umoc.	Zastosowanie							
		mijania	drogowe	pozycyjne	żarówka R2 12V	żarówka R2 24V	żarówka W5W	uszczelka żar.	tworzywo	metal	boczny - prawy	boczny - lewy	stojący	dedykowane
PES2.42121	050	✓	✓	✓					✓					A
PES2.42101	050	✓	✓	✓					✓					A
PES2.42141	050	✓	✓	✓					✓					A
PES2.42140	050	✓	✓	✓	✓	✓			✓					A
PES2.42142	050	✓	✓	✓			✓		✓					
PES2.42160	050	✓	✓	✓					✓					A
PES2.42150	050	✓	✓	✓					✓					A
PES2.42170	050	✓	✓	✓					✓					A
PES2.42020	050	✓	✓	✓				✓						A



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: φ150/142x86
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 7,5, 12,5
- źródło światła: R2, T4W, H4
- moc maksymalna: 55/50W, 4W, 75/70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: -
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): metalowa ramka



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są jako elementy optyczne do reflektorów typu Ursus serii 0217, 0219.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

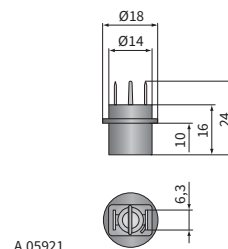
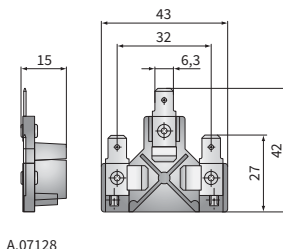
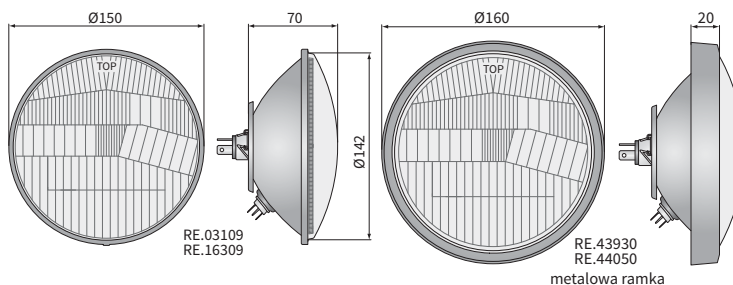
- Ursus: C-300, C-4000
- Zetor: 2011, 3011, 3511, 4011, 6711
- Pronar Żubroń 2032A

A - pojazd elektryczny Melex 252

- dla reflektorów typu Ursus,
- motocykle WSK

B - dla reflektorów serii 0217, 0219 w metalowej obudowie typu Ursus

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	R2	H4	Liczba cechowania	7,5	12,5	Wyposażenie	ramka metalowa	Sposoby umoc.	boczny - prawy	boczny - lewy	stojący	Zastosowanie	dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne																
RE.03109	032	✓	✓	✓	✓			✓									A		1	
RE.16309	212	✓	✓	✓		✓			✓								A		1	
RE.44040	032	✓	✓	✓	✓			✓			✓			✓			B		1	
RE.44030	032	✓	✓	✓	✓			✓			✓				✓		B		1	
RE.44050	032	✓	✓	✓	✓			✓			✓					✓	B		1	
RE.43932	212	✓	✓	✓					✓		✓			✓			B		1	
RE.43931	212	✓	✓	✓					✓		✓			✓			B		1	
RE.43930	212	✓	✓	✓					✓		✓				✓		B		1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: φ161x112, φ161x115
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 7.5, 12.5
- źródło światła: R2, T4W, H4
- moc maksymalna: 55/50W, 4W, 75/70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: tworzywo, metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): metalowa obudowa



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Mogą być montowane jako lewe, prawe lub stojące za pomocą stalowej, ocynkowanej tulejki o średnicy 18 mm (wyposażenie reflektora). Przewody wyprowadza się przez oś śruby mocującej.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

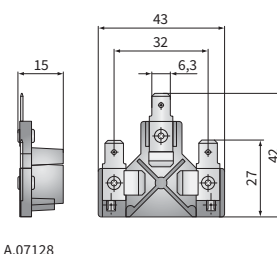
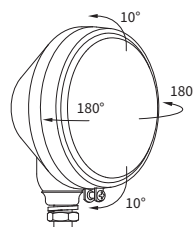
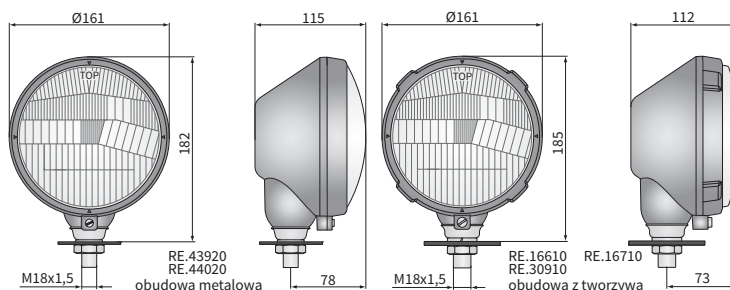
Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

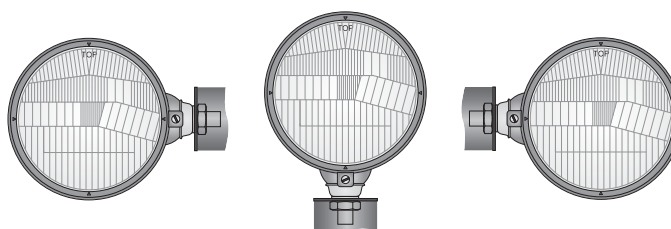
- Ursus: C-300, C-4000
- Zetor: 2011, 3011, 3511, 4011, 6711
- Pronar Żubroń 2032A

A - pojazd elektryczny Melex 252

WYMIARY



A.07128



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła		Typ	R2	H4	Wyposażenie	żarówka R2 12V	żarówka T4W	Materiał obudowy	tworzywo	metal	Sposoby umoc.	boczny - prawy	boczny - lewy	stojący	Zastosowanie dedykowane
		mijania	drogowe														
RE.13910	032	✓	✓	✓	✓					✓				✓			A
RE.16510	212	✓	✓	✓	✓	✓				✓				✓			A
RE.03210	032	✓	✓	✓	✓					✓				✓			A
RE.21210	212	✓	✓	✓	✓	✓				✓				✓			A
RE.16710	032	✓	✓	✓	✓					✓				✓			A
RE.30910	032	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓				✓			A
RE.16610	212	✓	✓	✓	✓	✓				✓				✓			A
RE.44010	032	✓	✓	✓	✓					✓	✓			✓			A
RE.43910	212	✓	✓	✓	✓	✓				✓		✓		✓			A
RE.44000	032	✓	✓	✓	✓					✓				✓			A
RE.43900	212	✓	✓	✓	✓	✓				✓				✓			A
RE.44020	032	✓	✓	✓	✓					✓				✓			A
RE.43920	212	✓	✓	✓	✓	✓				✓				✓			A



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 172x142x77
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5, 17.5
- źródło światła: R2, T4W, H4
- moc maksymalna: 55/50W, 4W, 75/70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

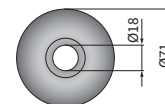
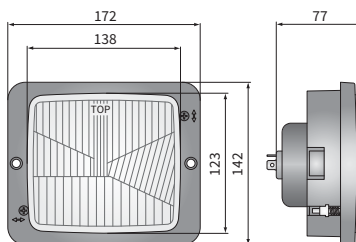
- Case IH: 433, 743, 745
- Fendt: 360, 365, 380, 390, 395
- Fendt Farmer: 303-312
- Fendt Favorit: 610, 611, 612, 614, 615, 626
- Zetor: 4340, 5320, 6320, 7340 (do 1999 r.)

A - pojazd wolnobieżny Atlas 1404

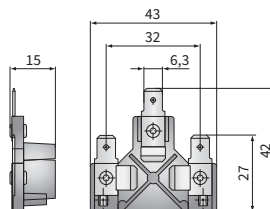
B - ciągniki:

- Case IH: 383, 423, 453, 554, 644, 744, 844, 846, 1046, 1246
- Fendt: 1Z, 1E, 1D, 2DE, 2E, 2S, FIX 2
- Fendt Farmer: 102-108, 200-205
- Steyr: 8060, 8070, 8080, 8100, 8120, 8140, 8160
- Mercedes-Benz: MB-Trac: 700, 800, 900, 1000, 1100, 1300, 1500

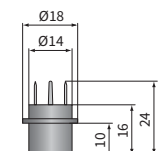
WYMIARY



A.05820



A.07128



A.05921

Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	R2	H4	Liczba cechowania		Wyposażenie	Żarówka				Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
			mijania	drogowe	pozycyjne				12,5	17,5		żarówka H4 12V	żarówka T4W	ramka	uszczelka żar.	prawa	lewa			
RE.22788	1AA 004 109-001	012	✓	✓		✓		✓	✓				✓	✓			A	1		
RE.22778	1AA 004 109-031	012	✓	✓	✓			✓	✓				✓	✓			A	1		
RE.22779	1AB 001 100-001	012	✓	✓	✓	✓		✓	✓				✓	✓			B	1		
RE.22889	1AA 004 109-021	009	✓	✓			✓		✓				✓	✓			A	1		
RE.22879	1AA 004 109-041	009	✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓			A	1		
RE.22880		009	✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓			A	1		
RE.22780		009	✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓				1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 156x93x79, 184x102x79, 184x102x108
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5
- źródło światła: H4, W5W
- moc maksymalna: 75/70W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP54, IP55
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu. Lampy w wersji z obudową montuje się w pozycji stojącej za pomocą śruby M10.

Produkty typu PES1 są zamiennikami reflektorów typu Zetor.

Części przydatne w montażu:
 kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128
 hermetyczna oprawka żarówki głównej - nr kat. A.26925

Części zamienne:
 uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
 hermetyczna oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.26910

Zastosowanie dedykowane:

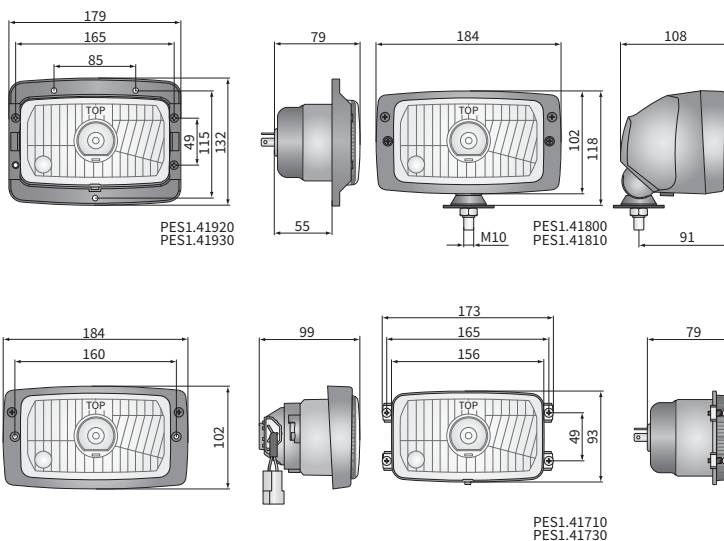
A - ciągniki:

- Zetor, Zetor Forterra, Zetor Proxima
- Ursus: 4505, 5714, 5314, 6014
- Fendt, Fendt Farmer, Fendt Favorit, Fendt Xylon
- Case IH, John Deere, Prokmar, Farmer, Farmtrac
- Pronar: MTZ 1221
- Ammann, Div, Doosan, Hamm, Hyundai

B - ciągniki:

- Zetor Modele 2002: Proxima, Forterra

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. Cobo	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	Klasa szczelności	Wyposażenie			Sposoby umoc.	Strona	Zastosowanie	Opakowanie / szt.	karton
				mijania	drogowe	pozycyjne				IP54	IP55	żarówka H4 12V					
PES1.41710	1AB 996 214-031	05.518.000	049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41730	1AB 996 214-051	05.508.000	049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41900	1AD 996 018-671	05.520.000	049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41901	1AB 996 214-071	05.520.000	049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41910	1AB 996 214-001		049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41911			049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41800	1AB 996 214-081	05.524.000	049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
PES1.41810	1AB 996 214-011	05.526.000	049	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 156x93x86
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, T4W
- moc maksymalna: 75/70W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Reflektory typu H4 mają homologację E8 a R2 E20.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

Odpowiedniki Cobo:

- E - 05.518.000, F - 05.580.100, G - 05.508.000, H - 05.0833.0000
- J - 05.0780.0000, K - 05.1262.0000, L - 05.0958.0000

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

- Deutz-Fahr seria Agrokid; Hurlimann seria Prince;
- Lamborghini seria R1; Same seria Solaris

B - ciągniki:

- Deutz-Fahr serie: Agroclimber, Agrofarm, Agrolux, Agroplus, Agrottron, Seria 5D, Seria 7;
- Hurlimann serie: XA, XB, XE, XF, XL, XM, XS, XT, XV
- Lamborghini serie: C, CF, Crono Tier 3, CV, R2, R3, R4, R6, R7, R8, Rekord, RF, RS, Spire, Joker, RV
- Same serie: Diamond, Iron, Tiger

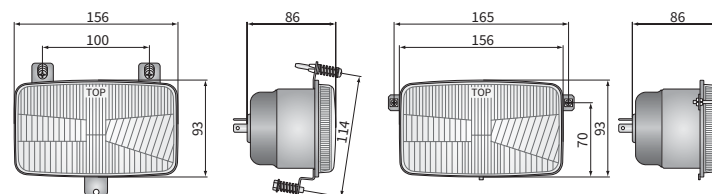
C - ciągniki:

- Valtra serie: A, C, M, N, S, T0, T1, T2, XM

D - ciągniki:

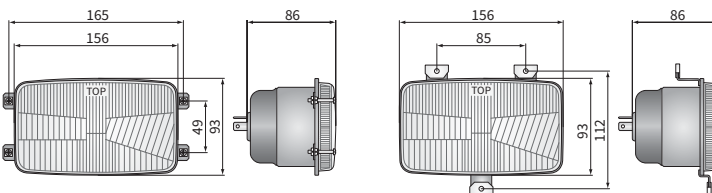
- Case: JX 1070N

WYMIARY



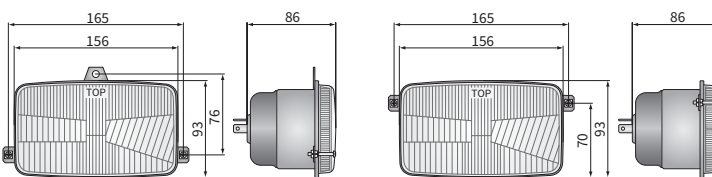
RE.34400
RE.34410

RE.30879



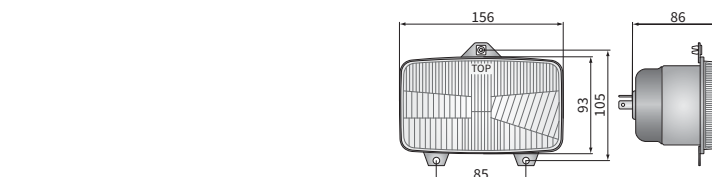
RE.21479 RE.17079
RE.31979

RE.34379 RE.34479



RE.38579 RE.38580

RE.30780



RE.38501

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	mijania	drogowe	pozycyjne	Typ	H4	R2	Liczba cechowania	12,5	7,5	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka T4W	uszczelka żar.	Odpowiedniki	Cobo	Zastosowanie dedykowane
RE.34400	211		✓	✓			✓		✓						✓		J	B
RE.34410	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		J	B
RE.30780	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		H	A
RE.34379	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		H	A
RE.34479	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		E	
RE.21479	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		E	
RE.31979	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		E	
RE.38580	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		L	D
RE.17079	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		G	
RE.17080	211		✓	✓			✓		✓				✓	✓	✓		G	
RE.30879	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓			
RE.38579	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		F	
RE.38501	211		✓	✓			✓		✓				✓		✓		K	C



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 184x102x86, 184x102x110
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, C/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5, 7.5
- źródło światła: H4, T4W, R2
- moc maksymalna: 75/70W, 4W, 55/50W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54, IP55
- materiał obudowy: metal, tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Zastosowanie dedykowane:

A - ciągniki:

- Case IH serie C: 42, 48, 55, 64, 70; CS: 48, 52, 58, 63, 68, 75, 78, 80, 86, 90, 94
- Fendt seria Farmer: 240, 250, 260, 270, 275, 280, 304+312, 409+412; seria Favorit: 509+512, 514, 515, 711, 712, 714, 716, 816, 818, 822, 824, 916, 920, 924, 926; seria GT: 231, 345, 350, 360, 370, 380, 390, 395; seria Xylon: 520, 522, 524; serie: 206, 207, 208, 209, 711, 712, 714, 716, 717, 818, 820
- Steyr seria 900: 942, 948, 955, 964, 970; seria M: 948, 952, 958, 963, 968, 975, 9078, 9083, 9086, 9094; serie: 8055, 8065, 8075, 9080M, 9090M, 9100M
- Farmtrac serie: 685DT, 690DT, 7100DT, 7110DT
- Zetor seria Proxima: 5441, 6441, 7441, 8441; seria Proxima Plus: 8541, 9541, 10541

B - ciągniki:

- Case IH seria CF: 60, 70, 80

C - ciągniki:

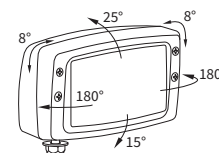
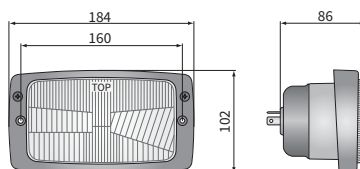
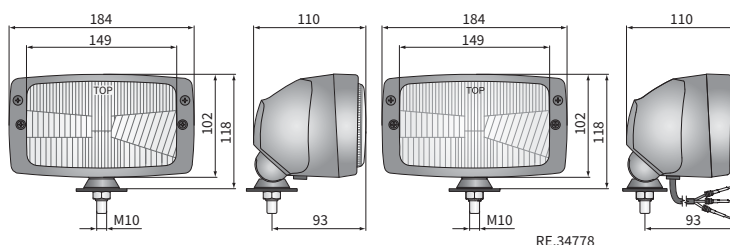
- Zetor seria Super: 3321, 3341, 4321, 4341, 5321, 5341, 6321, 6341, 7321, 7341;
- seria Forterra: 8621, 8641, 9621, 9641, 10641, 11641

D - ciągniki:

- John Deere serie: 5000, 5020, 6000, 6005, 6006, 6010, 6020, 6030, 7000, 7020

E - pojazdy elektryczne Melex

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. Cobo	Kod homologacji	Funkcje światła			Klasa szczelności		Typ	H4		Wyposażenie	Zastosowanie				Sposoby umoc.		Uchwyt	2 śruby M10	Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
				mijania	drogowe	pozycyjne	IP54	IP55		R2	zarówka H4 12V		zarówka H4 24V	zarówka R2 12V	zarówka T4W	uszczelka żar.	ramka	obudowa			przewód 0,1 m	przewód 0,37 m			
RE.21178	1AB 006 213-001	05.520.000	211	✓	✓		✓		✓									✓			✓	✓	A	1	
RE.29878			211	✓	✓		✓		✓									✓			✓	✓	A	1	
RE.29879			211	✓	✓		✓		✓									✓			✓	✓		1	
RE.17178	1AB 006 213-011	05.522.000	211	✓	✓	✓	✓		✓									✓			✓	✓	B	1	
RE.34878			211	✓	✓	✓	✓		✓									✓			✓	✓	B	1	
RE.33200			332	✓	✓	✓	✓		✓									✓			✓	✓	C	1	
RE.33202			332	✓	✓	✓	✓		✓									✓			✓	✓	E	1	
RE.33203			332	✓	✓	✓	✓		✓									✓			✓	✓		1	
RE.25677		05.524.000	211	✓	✓				✓											✓		✓		1	
RE.34677			211	✓	✓				✓											✓		✓		1	
RE.25777	1AB 007 145-001	05.526.000	211	✓	✓	✓			✓											✓		✓		1	
RE.34777			211	✓	✓	✓			✓											✓		✓		1	
RE.34778			211	✓	✓	✓			✓											✓		✓		1	
RE.33300			332	✓	✓				✓											✓		✓		1	
RE.33301			332	✓	✓				✓											✓		✓		1	
RE.33302			332	✓	✓	✓			✓											✓		✓		1	
RE.33303			332	✓	✓	✓			✓											✓		✓		1	
RE.33313			332	✓	✓	✓			✓											✓		✓		1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: 156x103x88
 funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
 oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
 ruch: prawostronny
 liczba cechowania: 7,5, 12,5
 źródło światła: R2, T4W, H4
 moc maksymalna: 55/50W, 4W, 75/70W
 napięcie znamionowe: 12V-24V DC
 optyka: klasyczna
 klasa szczelności: IP54
 materiał obudowy: metal
 materiał szyby: szkło
 złącza wbudowane: -



ZASTOSOWANIE DEDYKOWANE

A - ciągniki rolnicze:

Case IH

2120, 2130, 2140, 2150

Eicher

4038,4048,4056,4060,4066,4072,3085,3105,3133,3040,3056,3066,3072,3075,3080,3088,3108,3125,3145

Fiat: ciągniki do winnic

55-65,55-65F,55-65M,55-65V,60-65,60-65V,35-66,35-66DT,45-66,45-66DT,45-66S,45-66SDT,50-66,50-66DT,55-66S,50-66SDT,55-66,55-66DTLP,55-66F,55-66FDT,55-66LP,55-66V,55-66VDT,55-66S,60-66,60-66F,60-66LPDT,60-66LP,70-66,70-66F,70-66FDT,70-66LP,70-66V,80-66,80-66F,55-75F,55-75M,55-75V,60-75,60-75M,60-75V,45-76V,55-76F,55-76VDT,55-76V,60-76FDT,60-76F,70-76F,70-76LP,70-76LPDT,80-76F,80-76FDT,55-85F,55-85M,55-85V,60-85F,60-85V,50-86V,50-86VDT,50-86S,50-86SVDT,55-86V,60-86F,60-86FDT,60-86V,60-86SV,72-86F,82-86F,82-86FDT,465

Ford

3830,4030,4230,4430,3435,3935,4135

Hürlimann

CLUB H-358-4,468-4,H-362,372,Prestige H-358,468,478,488T, XE H-305,306,307,XF H-361,476,481,491

Kubota

B1610,B2530,L5740,ME8200,RTV900

Lamborghini

105 Formula 660-V,674,674-70,774,774-80,775-V/F,C674,C674-70, R573-60N,R574-60N,R660FR,R674-5,R674-70N,R874-90T,R874T, 574-60N CROSS,674-70N CROSS

Massey Ferguson

595 MKII,2640,2680, kombajn:MF 506,507,530,535,560,565,660,665,810,815,820,825, 830,835,840,845

Mc Cormick

2130,2140,2150(nie PRO)

New Holland

TN 55V,60VA,65-F,N,V,70-F,NA,VA,75-F,FA,N,NA,V,VA,80-F,FA,85FA, 90F,95-F,FA,NA,VA,TK 65F,V,75F,M,V,76M,85M,95M,70FA,VA, 75FA,MA,VA,80A,MA,90A,MA

Renault

58-12LS,58-14LS,65-12LS,65-14LS,70-12SP,70-14SP,75-12LS, 75-14LS,80-12SP,80-14SP,85-12LS,85-14LS,782-4,851S,852-4S, 95-12,95-14,103-12,103-14RE/RS/TS/TX,106-14SP,75-12, 75-14,68-12,68-14,61-12,61-14RA/RS,77-12,77-14TS,80-12, 80-14TX,85-12,85-14TS/TX,600M,704M,720M,724M

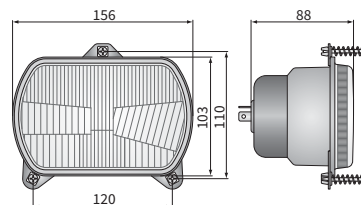
Same

Aster 60,70,Antares 100,Argon 50,60,70,Explorer II 60,70,80, 90T,II Spezial 60,70,75,80,85,95,Spezial 70,80,90,Frutteto II 60, 75,85,ROW Crop 90,100

B - ciągniki rolnicze

New Holland

TC 27D,40D,45D,TD 65,TN 55V,65-F,N,V,70F,75-F,FA,N,V,80-F,FA, 90-F,FA,TT50,TT55,TT65,TT75



Nr katalogowy	Nr kat. Cobo	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	R2	H4	Liczba cechowania	7,5	12,5	Wyposażenie	uszczelka żar.	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
			mijania	drogowe	pozycyjne											
RGP2.52650	05.389.000	332	✓	✓		✓			✓			✓	A	1		
RGP2.52660	05.411.000	332	✓	✓	✓	✓			✓			✓	B	1		
RGP2.52600	05.420.000	210	✓	✓			✓			✓		✓	B	1		
RGP2.52610	05.421.000	210	✓	✓	✓	✓			✓			✓	B	1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 168x106x93
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, T4W
- moc maksymalna: 75/70W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -

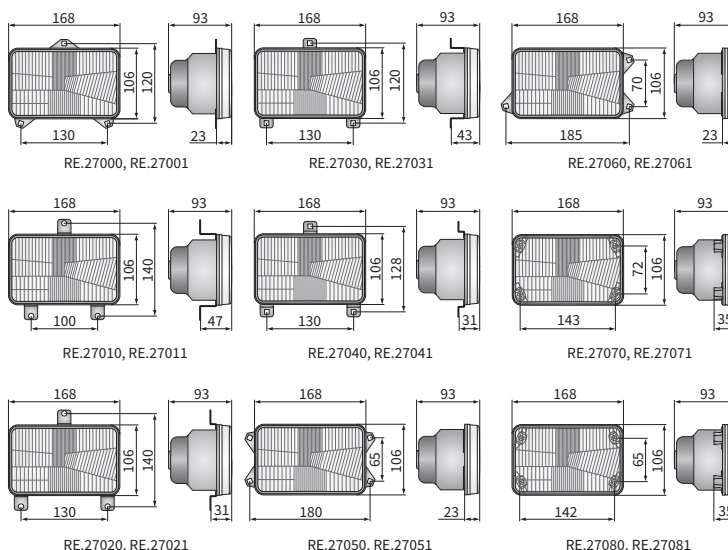


INFORMACJE DODATKOWE

Zastosowanie dedykowane do ciągników:

- A - Claas (Ares, Atlas), Lamborghini (Premium, R4, Racing), Renault (100, Ares), Valtra (Valmet)
- B - Massey Ferguson: 500, 4200, 4300, 5300, 5400, 6100-6400, 8100-9000, RT, T
- C - Same: Roller 55W, 70W
- D - Deutz-Fahr AgroStar
- E - John Deere 7600-7800
- F - Deutz-Fahr Agrottron
- G - John Deere: 5M, 5000M, 5000R, 5020, 6005, 6020, 6030, 7005, 7020, 7030
- H - kombajn zbożowy John Deere: 2054, 6620
- J - Case IH: 248, 258, 385, 433, 433E, 433V, 485, 485XL, 533, 533E, 533V, 585, 585XL, 633, 633E, 633V, 685, 685XL, 733, 733E, 743, 743XL, 745S, 745XL, 785, 785XL, 833, 833E, 844S, 844XL, 845, 845XL, 856XL, 885, 885XL, 956, 956XL, 1056, 1056XL, 1190, 1255, 1255XL, 1290, 1390, 1394, 1455, 1455XL, 1490, 1690, 1694
- David Brown: 1190, 1290, 1390, 1490, 1690
- John Deere: 6010, 6010SE, 6110, 6110SE, 6205, 6210, 6210SE, 6310, 6310SE, 6410, 6410SE, 6505, 6510, 6510SE, 6610, 6610SE, 6810, 6910S
- K - Fendt Farmer: 303+312; Fendt GT: 345, 360, 365, 380
- L - New Holland: TL70, TL80, TL90, TL100; Fiat: L60, L65, L75, L85, L95; Ford 5635, 6635, 7635, 4635, 4835.

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. Cobo	Kod homologacji	Funkcje światła	Wyposażenie	Zastosowanie dedykowane								
				mijania	drogowe	pozycyjne	źarówka H4 T4W	źarówka T4W	plyta montażowa	uszczelka żar.	ilość uchwyty	trzy	cztery	
RE.27011	1AB 006 277-067	05.0795.0000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		B
RE.27010	1AB 006 277-067		008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		B
RE.27095			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		G/H
RE.27096	1AB 006 277-17		008	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		G/H
RE.27001		05.371.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		A
RE.27003			008	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		A
RE.27000		05.464.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		A
RE.27031		05.1092.0000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		D
RE.27030	1AB 006 277-127		008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		D
RE.27041		05.376.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27040			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27021	1AB 003 177-611	05.385.000	008	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		C
RE.27022	1AB 003 177-611	05.385.000	008	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		C
RE.27020			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		C
RE.27025		05.406.000.01	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		L
RE.27081		05.590.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		F

Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. Cobo	Kod homologacji	Funkcje światła	Wyposażenie	Zastosowanie dedykowane								
				mijania	drogowe	pozycyjne	źarówka H4 T4W	źarówka T4W	plyta montażowa	uszczelka żar.	ilość uchwyty	trzy	cztery	
RE.27083			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		F
RE.27080		05.604.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27082			008	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
RE.27071			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		E
RE.27070			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		E
RE.27073		05.400.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27074	1AB 006 977-001		008	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
RE.27072			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27075	1AB 003 177-791		008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27076	1AB 003 177-001		008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		J
RE.27077			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		K
RE.27051		05.324.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27050		05.1583.0000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27061			008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
RE.27060		05.427.000	008	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 192x133x126, 192x133x123
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: C/R, A, HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 7.5, 17.5
- źródło światła: R2, T4W, H4
- moc maksymalna: 55/50W, 4W, 75/70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Szczególnie zalecane do ciągników i pojazdów wolnobieżnych.

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- kostka przyłączeniowa do żarówki głównej - nr kat. A.07128

Zastosowanie dedykowane do ciągników:

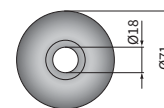
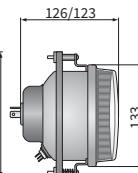
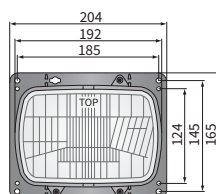
A - New Holland:

- seria 56S: 55-56S, 65-56S, 75-56S
- seria 66S: 60-66S, 70-66S, 80-66S.

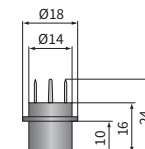
B - Fiat:

- seria klasyczna: 446, 466, 566, 570, 580, 666, 670, 680, 766, 780, 880, 980, 1180, 1280, 1380, 1580, 1880
- seria 46: 65-46,
- seria 56: 65-56, 70-56
- seria 66: 55-66, 60-66, 65-66, 70-66, 80-66
- seria 90: 55-90, 60-90, 70-90, 80-90, 85-90, 90-90, 95-90,
- 100-90, 110-90, 115-90, 130-90, 140-90, 160-90, 180-90
- seria 93: 60-93, 65-93, 72-93, 82-93
- seria 94: 60-94.

WYMIARY



A.05820



A.05921

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	R2	H4	Liczba cechowania	7.5	17.5	Wposażenie	płyta montażowa	uszczelka żar.	Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne										prawa	lewa			
RE.27607	029	✓	✓		✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	B	1	
RE.27608	029	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	A	1	
RE.27708	030	✓	✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓	✓		1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 225x150x137
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1b
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, W5W, PY21
- moc maksymalna: 75/70W, 5W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5



INFORMACJE DODATKOWE

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 5-pinowe - nr kat. A.07134

Odpowiedniki Hella:
 K - 1EE 996 174-021, L - 1EE 996 174-287, M - 1EE 996 174-011
 N - 1EE 996 174-277, O - 1EE 996 174-337, P - 1EE 996 174-387

Odpowiedniki Cobo:
 C - 05.1053.0000, E - 05.1055.0000
 D - 05.1054.0000, E - 05.1056.0000

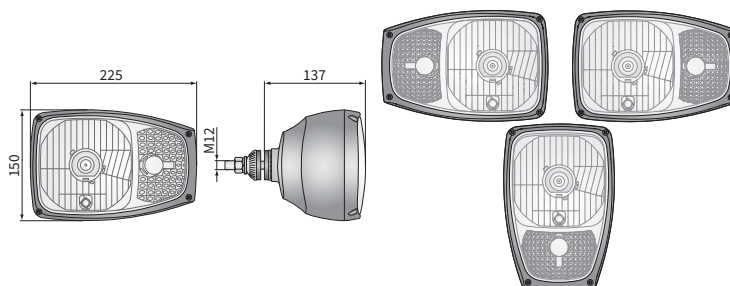
Odpowiedniki Nordic:
 G - N500

Odpowiedniki ABL:
 H - 3850, J - 3800

Zastosowanie dedykowane:

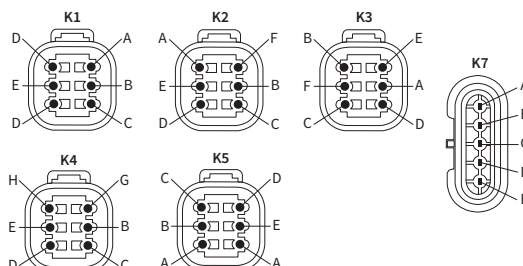
- A - ładowarki JCB:
 serie: TM300, 400
 Agri serie: TM220, TM310, 406 do 457
 teleskopowe serie: TM180, TM220, TM310, 515 do 560
 koparko-ładowarka: 5CX
- B - pojazdy JCB:
 koparko-ładowarki serie: 1CX do 4CX
 terenowe wózki widłowe serie: 926 do 940
 ładowarki teleskopowe Agri (Loadall) serie: 524-50, 527-55

WYMIARY



Konfiguracja styków

- A. Masa
- B. Światło mijania
- C. Światło drogowe
- D. Światło pozycyjne
- E. Kierunkowskaz
- F. Wolny
- G. Masa światła mijania i drogowego
- H. Masa światła pozycyjnego i kierunku jazdy



Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	Wypożyczenie	Żarówka H4 12V	Żarówka H4 24V	Żarówka PY21W	Żarówka W5W	Złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1.5	konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Zastosowanie dedykowane
RGV1.49010	071	✓	✓							✓	✓	1	✓	✓			A
RGV1.49011	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		K C G H	
RGV1.49015	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓			
RGV1.49014	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	2	✓	✓			
RGV1.49017	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	✓	✓			
RGV1.49012	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		L	
RGV1.49016	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	✓	✓			
RGV1.49018	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓			
RGV1.49000	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		M D G H	A
RGV1.49001	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		M D G H	
RGV1.49005	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓			
RGV1.49004	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	2	✓	✓			
RGV1.49007	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	✓	✓			
RGV1.49002	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		N	
RGV1.49006	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	✓	✓			
RGV1.49008	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓			
RGV1.49020	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		O E J	B
RGV1.49021	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		O E J	

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	Wypożyczenie	Żarówka H4 12V	Żarówka H4 24V	Żarówka PY21W	Żarówka W5W	Złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1.5	konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Zastosowanie dedykowane
RGV1.49025	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓			
RGV1.49023	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	2	✓	✓			
RGV1.49027	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	✓	✓			
RGV1.49064	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	5	✓	✓			
RGV1.49065	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	5	✓	✓			
RGV1.49022	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	✓	✓		P	
RGV1.49026	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	✓	✓			
RGV1.49066	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	5	✓	✓			
RGV1.49040	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49041	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49042	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49030	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49031	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49032	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49050	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49051	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			
RGV1.49052	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	7	✓	✓			



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 225x150x137
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1b
- ruch: lewostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, W5W, PY21
- moc maksymalna: 75/70W, 5W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT, AMP SuperSeal 1.5



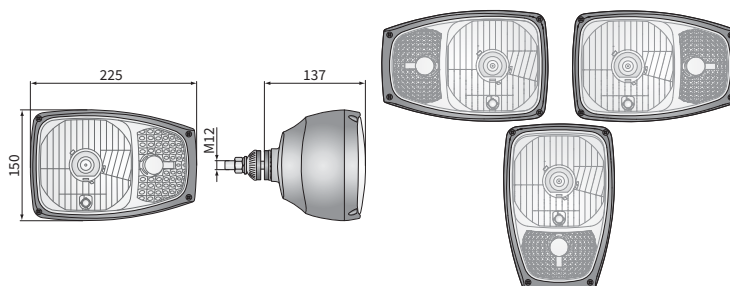
INFORMACJE DODATKOWE

Części przydatne w montażu:
 przeciwzłącze Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131
 przeciwzłącze AMP SuperSeal 1,5 5-pinowe - nr kat. A.07134

Odpowiedniki Cobo:
 G - 05.1069.0000, K - 05.1070.0000
 L - 05.1071.0000, L - 05.1072.0000

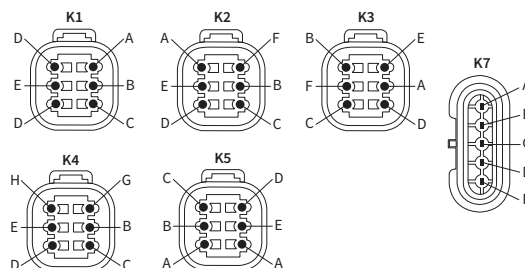
Zastosowanie dedykowane:
 A - ładowarki JCB:
 serie: TM300, 400
 Agri serie: TM220, TM310, 406 do 457
 teleskopowe serie: TM180, TM220, TM310, 515 do 560
 teleskopowe Agri (Loadall) serie: 515 do 560
 koparko-ładowarka: 5CX
 B - pojazdy JCB:
 koparko-ładowarki serie: 1CX do 4CX
 terenowe wózki widtowe serie: 926 do 940
 ładowarki teleskopowe Agri (Loadall) serie: 524-50, 527-55

WYMIARY



Konfiguracja styków

- A. Masa
- B. Światło mijania
- C. Światło drogowe
- D. Światło pozycyjne
- E. Kierunkowskaz
- F. Wolny
- G. Masa światła mijania i drogowego
- H. Masa światła pozycyjnego i kierunku jazdy



Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz boczny	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka PY21W	żarówka W5W	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Zastosowanie dedykowane
RGV1C.55110	105	✓	✓							✓	✓	1	1	✓					G	A
RGV1C.55111	105	✓	✓							✓	✓	1	1	✓						
RGV1C.55114	105	✓	✓	✓						✓	✓	2	2	✓						
RGV1C.55117	105	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	3	✓						
RGV1C.55112	105	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	1	✓						
RGV1C.55116	105	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	3	3	✓						
RGV1C.55100	105	✓	✓							✓	✓	1	1	✓				K	A	
RGV1C.55101	105	✓	✓	✓						✓	✓	1	1	✓	✓					
RGV1C.55104	105	✓	✓	✓						✓	✓	2	2	✓	✓					
RGV1C.55107	105	✓	✓	✓						✓	✓	3	3	✓	✓					
RGV1C.55102	105	✓	✓		✓					✓	✓	1	1	✓	✓					
RGV1C.55106	105	✓	✓		✓					✓	✓	3	3	✓	✓					
RGV1C.55120	105	✓	✓							✓	✓	1	1	✓	✓			L	B	
RGV1C.55121	105	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	1	✓	✓					

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz boczny	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka PY21W	żarówka W5W	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Zastosowanie dedykowane
RGV1C.55123	105	✓	✓							✓	✓	1	1	✓						
RGV1C.55127	105	✓	✓		✓					✓	✓	2	2	✓						
RGV1C.55122	105	✓	✓	✓						✓	✓	1	1	✓	✓					
RGV1C.55126	105	✓	✓		✓					✓	✓	3	3	✓						
RGV1C.55140	105	✓	✓							✓	✓	7	7	✓						
RGV1C.55141	105	✓	✓	✓						✓	✓	7	7	✓						
RGV1C.55142	105	✓	✓		✓					✓	✓	7	7	✓						
RGV1C.55130	105	✓	✓							✓	✓	7	7	✓	✓					
RGV1C.55131	105	✓	✓	✓						✓	✓	7	7	✓	✓					
RGV1C.55132	105	✓	✓		✓					✓	✓	7	7	✓	✓					
RGV1C.55150	105	✓	✓							✓	✓	7	7	✓	✓					
RGV1C.55151	105	✓	✓	✓						✓	✓	7	7	✓	✓					
RGV1C.55152	105	✓	✓		✓					✓	✓	7	7	✓	✓					



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 225x150x120
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1b
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, W5W, PY21
- moc maksymalna: 75/70W, 5W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT



INFORMACJE DODATKOWE

Części przydatne w montażu:
przeciwwłazcze Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131

Odpowiedniki Hella:
K - 1EE 996 174-261, L - 1EE 996 174-401,
M - 1EE 996 174-051, N - 1EE 996 174-191

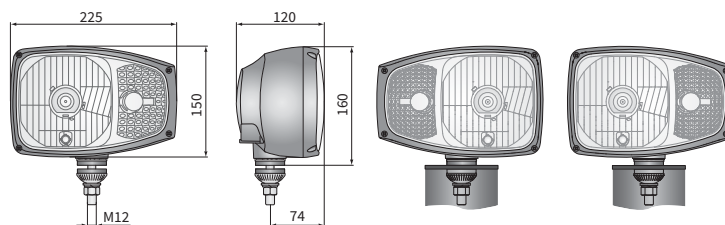
Odpowiedniki Cobo:
A - 05.1049.0000, B - 05.1050.0000

Odpowiedniki Nordic:
C - N520

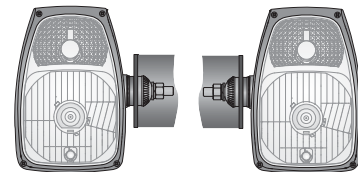
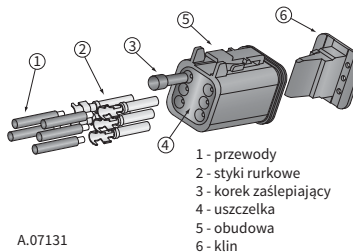
Odpowiedniki ABL:
D - 3830:D14321, E - 3830:D14323
F - 3830:D14320, G - 3830:D14322

Zastosowanie dedykowane:
H - ładowarki teleskopowe Manitou Maniscopic:
MT: 625T, 732, 835, 1135, 1335, 1440, 1840
MLT: 625, 634, 629, 735, 840, 845, 1035
MHT: 780, 790, 860, 1490, 10120, 10130, 10180, 10225
J - ładowarki teleskopowe Caterpillar:
TH306D, TH336C, TH337C, TH3510D, TH406C, TH407C,
TH414C, TH417C, TH514C, TH255C, TH414C GC, TH417C GC

WYMIARY



Przeciwwłazcze (opcja) Deutsch DT 6-pin



RGV1B.52431

RGV1B.52430

A.07131

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz boczny	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka PY21W	żarówka W5W	obudowa-dolne moc.	obudowa-boczne moc.	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Nordic	ABL	Zastosowanie dedykowane	
RGV1B.52410	071	✓	✓										1		✓								
RGV1B.52411	071	✓	✓	✓									4		✓			K	A	C	D		
RGV1B.52413	071	✓	✓	✓	✓								4		✓								
RGV1B.52412	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓			L	A	C	E	H/J	
RGV1B.52414	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓								
RGV1B.52417	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				4		✓								
RGV1B.52400	071	✓	✓										1		✓								

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz boczny	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka PY21W	żarówka W5W	obudowa-dolne moc.	obudowa-boczne moc.	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Nordic	ABL	Zastosowanie dedykowane	
RGV1B.52401	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓			M	B	C	F		
RGV1B.52403	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				4		✓								
RGV1B.52402	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓			N	B	C	G	H/J	
RGV1B.52404	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓								
RGV1B.52407	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				4		✓								
RGV1B.52431	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓								
RGV1B.52430	071	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				1		✓								



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 225x150x120
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1b
- ruch: lewostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, W5W, PY21
- moc maksymalna: 75/70W, 5W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP66
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT



INFORMACJE DODATKOWE

Części przydatne w montażu:
przeciwwłazcze Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131

Odpowiedniki Hella:

A - 1LE 996 174-311, B - 1LE 996 174-321

C - 1LE 996 174-417, D - 1LE 996 174-427

Odpowiedniki Cobo:

E - 05.1065.0000, F - 05.1066.0000

Zastosowanie dedykowane:

H - ładowarki teleskopowe Manitou Maniscopic:

MT: 625T, 732, 835, 1135, 1335, 1440, 1840

MLT: 625, 634, 629, 735, 840, 845, 1035

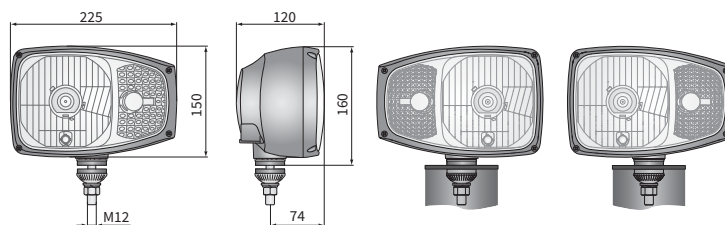
MHT: 780, 790, 860, 1490, 10120, 10130, 10180, 10225

J - ładowarki teleskopowe Caterpillar:

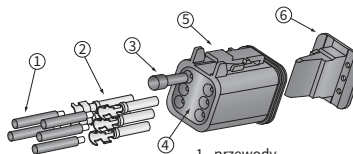
TH306D, TH336C, TH337C, TH3510D, TH406C, TH407C,

TH414C, TH417C, TH514C, TH255C, TH414C GC, TH417C GC

WYMIARY

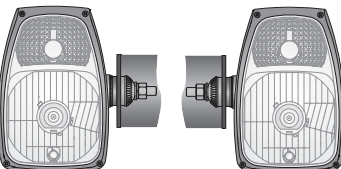


Przeciwwłazcze (opcja) Deutsch DT 6-pin



- 1 - przewody
- 2 - styki rurkowe
- 3 - korek zaślepiający
- 4 - uszczelka
- 5 - obudowa
- 6 - klin

A.07131



RGV1D.55231

RGV1D.55230

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz boczny	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka PY21W	żarówka W5W	obudowa-dolne moc.	obudowa-boczne moc.	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Zastosowanie	dedykowane
RGV1D.55210	105	✓										✓	1							F		
RGV1D.55211	105	✓			✓		✓	✓				✓	4							B		
RGV1D.55213	105	✓			✓		✓	✓				✓	1									
RGV1D.55212	105	✓			✓	✓	✓	✓				✓	1							D		H/J
RGV1D.55200	105	✓							✓			✓	1							F		

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz boczny	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka PY21W	żarówka W5W	obudowa-dolne moc.	obudowa-boczne moc.	złącze DT06-6S	Złącza	Deutsch DT	konfigur. styków	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Hella	Cobo	Zastosowanie	dedykowane
RGV1D.55201	105	✓			✓		✓	✓				✓	1							A		
RGV1D.55203	105	✓			✓		✓	✓				✓	4									
RGV1D.55202	105	✓			✓		✓	✓				✓	1							C		H/J
RGV1D.55231	105	✓			✓		✓	✓				✓	1			✓						
RGV1D.55230	105	✓			✓		✓	✓				✓	1			✓						



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 245x110x124, 245x110x156
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, W5W, P21W
- moc maksymalna: 75/70W, 5W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: Deutsch DT



INFORMACJE DODATKOWE

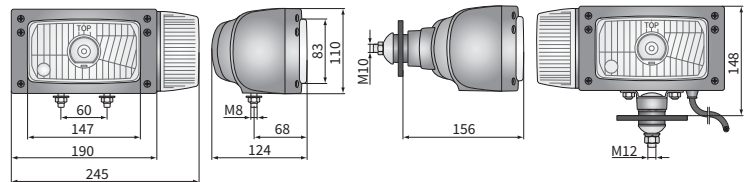
Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Wersje z mocowaniem dolnym montuje się do nadwozia tylko w pozycji stojącej.
 Produkty typu REPR2 są zamiennikami reflektorów typu REPR1. Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
 przeciwwłzacje Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131
 Części zamienne:
 kierunkowskaz przednio-boczny - nr kat. LK1.24000

Odpowiedniki Cobo:
 A - 05.580.000, B - 05.584.000

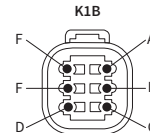
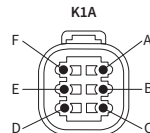
Przykładowe zastosowania:
 maszyny drogowe
 koparko-ladowarki
 terenowe wózki widłowe
 kombajny rolnicze
 pługi odśnieżne
 pojazdy specjalne: Merlo, JCB, Genie Terex, Manitou, Ausa, Eurocomach

WYMIARY

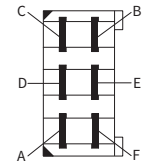


Konfiguracja styków

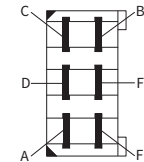
- A. Masa
- B. Światło mijania
- C. Światło drogowe
- D. Światło pozycyjne
- E. Kierunkowskaz
- F. Wolny



K6A



K6B



Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka W5W	żarówka P21W	uchwył dolny	przewód 0,25 m	przewód 3 m	złącze DT06-6S	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	konfigur. styków	Sposoby umoc.	stojący	tylny	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Cobo
REPR2.42785	049		✓															✓						
REPR2.42781	049		✓		✓													✓						
REPR2.42783	049		✓			✓												✓						
REPR2.42784	049		✓						✓									✓						
REPR2.42780	049		✓		✓													✓						
REPR2.42782	049		✓			✓												✓						
REPR2.42710	049				✓													✓						
REPR2.42721	049		✓		✓													✓					A	
REPR2.42725	049		✓		✓													✓						
REPR2.42723	049		✓			✓												✓						A
REPR2.42720	049		✓		✓													✓						B
REPR2.42724	049		✓		✓													✓						

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe	kierunkowskaz	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka W5W	żarówka P21W	uchwył dolny	przewód 0,25 m	przewód 3 m	złącze DT06-6S	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	konfigur. styków	Sposoby umoc.	stojący	tylny	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Cobo
REPR2.42722	049		✓															✓						
REPR2.42745	049		✓		✓													✓						
REPR2.42749	049		✓			✓												✓						
REPR2.42744	049		✓		✓													✓						
REPR2.42748	049		✓			✓												✓						
REPR2.42741	049		✓		✓													✓						
REPR2.42743	049		✓			✓												✓						
REPR2.42740	049		✓		✓													✓						
REPR2.42742	049		✓			✓												✓						
REPR2.42751	049		✓		✓													✓						
REPR2.42753	049		✓			✓												✓						
REPR2.42750	049		✓		✓													✓						
REPR2.42752	049		✓		✓													✓						



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 246x110x124, 245x110x156
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, 5, 1
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 12.5
- źródło światła: H4, T4W, P21W
- moc maksymalna: 75/70W, 4W, 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP55
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Miejsca montażu: jako wolnostojące na elementach nadwozia. Wersje z mocowaniem dolnym montuje się do nadwozia tylko w pozycji stojącej.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
przeciwwłazcze Deutsch DT06-6S 6-pinowe - nr kat. A.07131

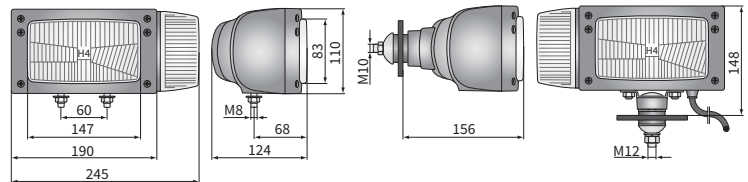
Części zamienne:
kierunkowskaz przednio-boczny - nr kat. LK1.24000

Odpowiedniki Cobo:
C - 05.1233.0000, D - 05.1235.0000

Przykładowe zastosowania:
maszyny drogowe
koparko-ladowarki
terenowe wózki widłowe
kombajny rolnicze

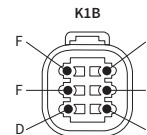
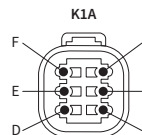
Zastosowanie dedykowane:
A - pług odśnieżny
B - pojazdy specjalne: Merlo, JCB, Genie Terex, Manitou, Ausa, Eurocomach

WYMIARY

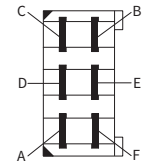


Konfiguracja styków

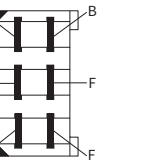
- A. Masa
- B. Światło mijania
- C. Światło drogowe
- D. Światło pozycyjne
- E. Kierunkowskaz
- F. Wolny



K6A



K6B



Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe kierunkowskaz	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka T4W	żarówka P21W	uchwyty dolny	przewód 0,25 m	przewód 1,7 m	przewód 3 m	Złącze DT06-6S	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	konfigur. styków	Sposoby umoc.	stojący	tylny	Strona	prawa	lewa	Odpowiedniki	Cobo	Zastosowanie dedykowane
REPR1.24259	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	Strona	prawa	lewa			A	
REPR1.24269	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	Strona	prawa	lewa			A	
REPR1.24258	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	Strona	prawa	lewa			A	
REPR1.24268	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	Strona	prawa	lewa			A	
REPR1.24261	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24260	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24291	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1B		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24292	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1B		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24235	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24234	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	

Nr katalogowy	Kod homologacji	Opcje dodatkowe kierunkowskaz	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka T4W	żarówka P21W	uchwyty dolny	przewód 0,25 m	przewód 1,7 m	przewód 3 m	Złącze DT06-6S	Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	konfigur. styków	Sposoby umoc.	stojący	tylny	Strona	prawa	lewa <th>Odpowiedniki</th> <th>Cobo</th> <th>Zastosowanie dedykowane</th>	Odpowiedniki	Cobo	Zastosowanie dedykowane
REPR1.24203	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24207	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24217	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24206	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24216	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24205	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	6A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24215	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	6A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24204	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	6A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24214	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	6A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24221	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	
REPR1.24220	013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	1A		✓	✓	Strona	prawa	lewa			B	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 192x133x123, 192x133x126
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, C/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5, 7.5
- źródło światła: H4, T4W, R2
- moc maksymalna: 75/70W, 4W, 55/50W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

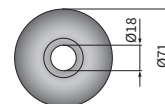
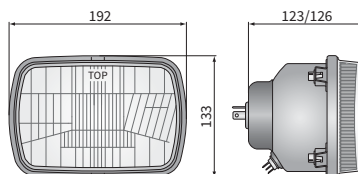
Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- zatrzaski $\phi 5$ mocujące element - nr kat. A.06022

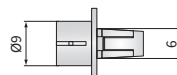
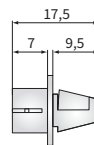
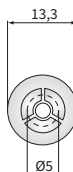
Zastosowanie dedykowane:

A - Fiat 126p (1972-2000 r.), Yugo Koral: 102, 311, 45/55/60/65

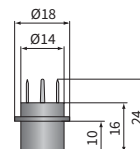
WYMIARY



A.05820



A.06022



A.05921

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	R2	Liczba cechowania			Klasa szczelności	IP54	Wyposażenie	żarówka R2 12V	żarówka T4W	uszczelka żar.	Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne				17,5	7,5	prawa							lewa				
RE.03008	030	✓	✓	✓		✓		✓			✓				✓		✓	✓	A	1	
RE.02908	029	✓	✓	✓			✓				✓				✓		✓	✓	A	1	
RE.02909	029	✓	✓	✓			✓				✓				✓		✓	✓	A	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: 343x144x182, 286x134x230
funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
oznaczenie funkcji: HC/R, A, C/R
ruch: prawostronny
liczba cechowania: 17.5, 12.5, 7.5
źródło światła: H4, W5W, R2
moc maksymalna: 60/55W, 5W, 45/40W
napięcie znamionowe: 12V DC
optyka: klasyczna
klasa szczelności: IP54
materiał obudowy: tworzywo
materiał szyby: szkło
złącza wbudowane: -
inne: korektor położenia



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

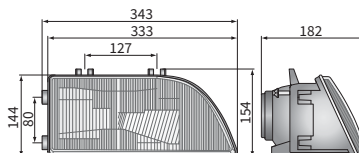
Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej CQ - nr kat. A.05840
- uszczelka żarówki głównej Caro - nr kat. A.05830
- hermetyczna oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.26910

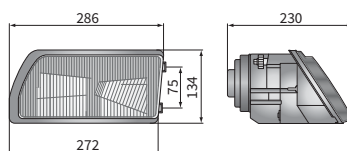
Zastosowanie dedykowane:

- A - Fiat Cinquecento (1991-97 r.)
- B - FSO Polonez: Cargo (1993-97 r.), Truck (1992-97 r.), Atu (1996-97 r.), Caro MR 91, MR 93, MR 93 Orciari, Daewoo-FSO Polonez: Caro Plus (1997-2001 r.), Atu Plus (1997-2002 r.), Truck Plus (1997-2003 r.), Kombi

WYMIARY



0295 - Caro



0297 - Cinquecento

Nr katalogowy	Kod homologacji	Typ		Liczba cechowania	Wypożazenie	żarówka H4 12V	żarówka W5W	uszczelka żar.	korektor ręczny	moc. pod hydrokorektor	Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		H4	R2								prawa	lewa			
0295.46630	295	✓		✓							✓		B	1	
0295.46631	295	✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓		B	1	
0295.46640	295	✓		✓				✓		✓		✓	B	1	
0295.46641	295	✓		✓		✓	✓	✓		✓		✓	B	1	
0295.46670	295	✓		✓				✓	✓				B	1	
0295.46671	295	✓		✓		✓	✓	✓	✓				B	1	
0295.46680	295	✓		✓				✓	✓			✓	B	1	
0295.46681	295	✓		✓		✓	✓	✓	✓			✓	B	1	
0297.45411	297.02	✓						✓	✓				A	1	
0297.45410	297.02	✓				✓	✓	✓	✓				A	1	
0297.45401	297.01	✓						✓	✓			✓	A	1	
0297.45400	297.01	✓				✓	✓	✓	✓			✓	A	1	
0297.45431	297.12		✓					✓	✓				A	1	
0297.45421	297.11		✓					✓	✓			✓	A	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: 246x136x159
 funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
 oznaczenie funkcji: HC/R, A
 ruch: prawostronny
 liczba cechowania: 12.5
 źródło światła: H4, T4W
 moc maksymalna: 75/70W, 4W
 napięcie znamionowe: 12V-24V DC
 optyka: klasyczna
 klasa szczelności: IP54
 materiał obudowy: metal, tworzywo
 materiał szyby: szkło
 złącza wbudowane: -
 inne (opcje): korektor położenia



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

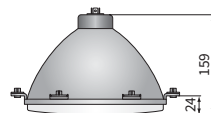
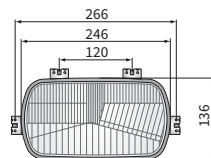
- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- elektrokorektor $\phi 6$ długi - nr kat. A.09050
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921
- zatrzaśki $\phi 6$ mocujące element - nr kat. A.06030

Zastosowanie dedykowane:

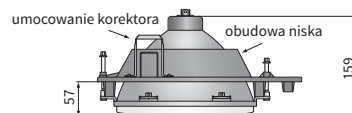
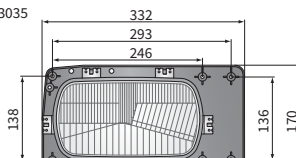
- A - Lublin I (od 1993 r.)
- B - Lublin II (od 1997 r.), Lublin III (od 1999 r.)
- C - Autosan, Jelcz, Star, Star-Man
- D - Jelcz, Autosan

WYMIARY

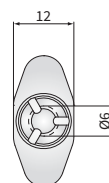
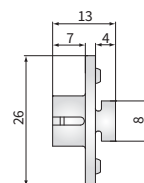
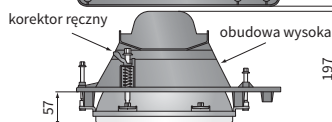
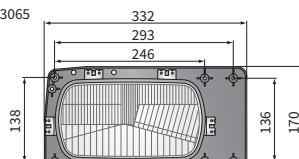
0261.43010
0261.43020



0261.43035



0261.43065



A.06030

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka T4W	obudowa niska	obudowa wysoka	uszczelka żar.	korektor ręczny	moc. pod korektor	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne																	
0261.43020	261	✓	✓	✓	✓	✓													A/B	1	1
0261.43010	261	✓	✓	✓	✓	✓													C/D	1	1
0261.43061	261	✓	✓		✓	✓	✓				✓		✓	✓					A	1	1
0261.43062	261	✓	✓		✓	✓	✓				✓		✓	✓					A	1	1
0261.43035	261	✓	✓		✓	✓	✓				✓		✓	✓					B	1	1
0261.43036	261	✓	✓		✓	✓	✓				✓		✓	✓					B	1	1
0261.43069	261	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	✓					C	1	1
0261.43060	261	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	✓					C	1	1
0261.43065	261	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	✓					D	1	1
0261.43066	261	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	✓					D	1	1

DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: φ144/141x102, φ144/141x105
- funkcje światła: drogowe, mijania, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HR, HC/R, A, R, C/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17,5, 12,5, 10, 7,5
- źródło światła: H4, T4W, R2
- moc maksymalna: 75/70W, 4W, 55/50W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -



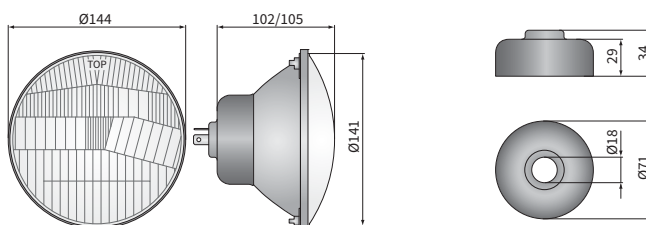
INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

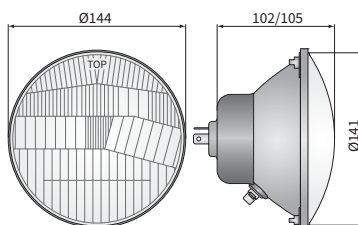
Części przydatne w montażu:
uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820

Zastosowanie dedykowane:
A - Fiat 125p, Fiat 1500, FSO 125p, Łada 2103 i 2106, Polonez MR, Star, Jelcz, Autosan
B - Skoda 120 LS, Skoda 120 GLS (1978-1987 r.)

WYMIARY



A.05820



RE.38307

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	R2	Liczba cechowania				Wyposażenie	uszczelka żar.	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		drogowe	mijania	pozycyjne				17,5	12,5	10	7,5								
RE.02807	028	✓				✓		✓				✓		✓	✓		A	1	1
RE.02707	027	✓	✓			✓			✓			✓		✓	✓		A	1	1
RE.38307	027	✓	✓	✓		✓						✓		✓	✓		B	1	1
RE.02607	026	✓	✓			✓	✓			✓		✓		✓	✓		A	1	1
RE.02507	025	✓	✓				✓				✓	✓		✓	✓		A	1	1
RE.02509	025	✓	✓	✓			✓				✓	✓		✓	✓			1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: $\phi 144/135 \times 93$
 funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
 oznaczenie funkcji: C/R-BS, A, HC/R
 ruch: prawostronny, lewostronny
 liczba cechowania: 10, 12,5
 źródło światła: S2, T4W, H4
 moc maksymalna: 35/30W, 4W, 75/70W
 napięcie znamionowe: 6V-12V DC, 12V-24V DC
 optyka: klasyczna
 klasa szczelności: -, IP54
 materiał obudowy: metal
 materiał szyby: szkło
 złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Części przydatne w montażu:
 oprawka żarówki S2 - nr kat. 148.006.06.05
 oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.05921

Zastosowanie dedykowane:

A - motorowery Simson:

S50 N (1975-80 r.), S50 B (1975-76 r.), S50 B1 (1976-80 r.),
 S50 B2 (1976-80 r.), S51 N (1980-87 r.), S51 B1-3 (1980-88 r.),
 S51 B1-4 (1980-88 r.), S51 B2-4 (1980-88 r.), S51 C (1983-89 r.),
 S51 E (1982-88 r.), S51 E/4 (1982-88 r.)

B - motocykle Simson:

S70 C (1983-88 r.), S70 E (1983-88 r.), S70 E/2 (1985-88 r.)

C - motorowery Simson:

SR50 N (1986-88 r.), SR50 B3 (1986-89 r.), SR50 B4 (1986-89 r.),
 SR50 C (1987-89 r.), SR50 CE (1986-88 r.), SR50 B (1987-90 r.),
 SR50/1 B (1989-93 r.), SR50/1 B3 (do 1992 r.), SR50/1 B4 (do 1992 r.),
 SR50/1 C (1991-93 r.), SR50/1 CE (1991-93 r.)

D - motocykle Simson:

SR80/1 C (1991-93 r.), SR80/1 CE (1991-93 r.)

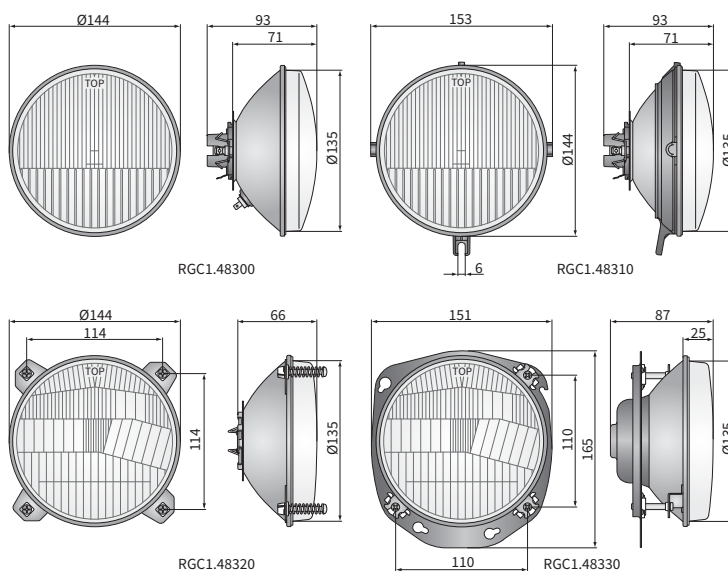
E - ciągniki Ford serii 10:

2310, 2610, 2810, 2910, 3610, 4110, 4610, 5110, 5610, 6410,
 6610, 6710, 7410, 7610, 7710, 7810

F - ciągniki:

Fendt Farmer Vario: 409, 410, 411, 414, 415
 Fendt Favorit Vario: 711, 712, 714, 716, 718, 815, 817, 818, 820

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	S2	H4	Liczba cechowania			Wyposażenie	uszczelka żar.	kostka przyłączeniowa	płyta montażowa	Ruch	lewostronny	prawostronny	Zastosowanie	dedykowane
		mijania	drogowe	pozycyjne				10	12,5										
RGC1.48300	076	✓	✓	✓	✓			✓							✓	✓		A/B	
RGC1.48301	076	✓	✓	✓	✓			✓							✓	✓		A/B	
RGC1.48311	076	✓	✓	✓	✓			✓							✓	✓			
RGC1.48310	076	✓	✓		✓			✓							✓	✓		C/D	
RGC1.48320	027	✓	✓			✓			✓		✓					✓		E	
RGC1.48321	027	✓	✓				✓		✓		✓					✓		E	
RGC1.48330	027	✓	✓			✓			✓		✓	✓				✓		F	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 164/160 \times 83$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5
- źródło światła: H4, T4W
- moc maksymalna: 75/70W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo, metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): korektor położenia



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Części przydatne w montażu:

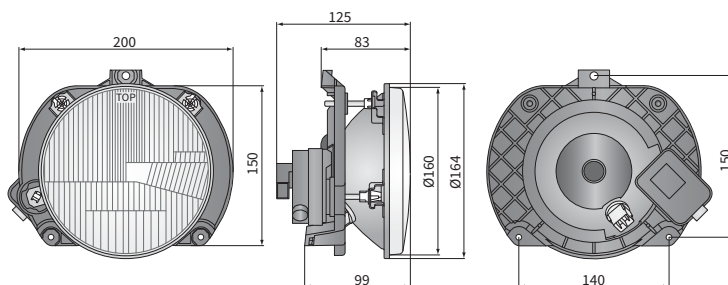
- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.26900
- elektrokorektor $\phi 7$ krótki - nr kat. A.09045

Zastosowanie dedykowane:

A - samochody dostawcze Multicar:

- M26 (1993-2010 r.),
- M27 (od 1999 r.),
- FUMO (od 2000 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka T4W	uszczelka żar.	płyta mont.pod kor.	elektrokorektor	Strona		Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne									prawa	lewa			
MUL.51400	034.1	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	
MUL.51401	034.1	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

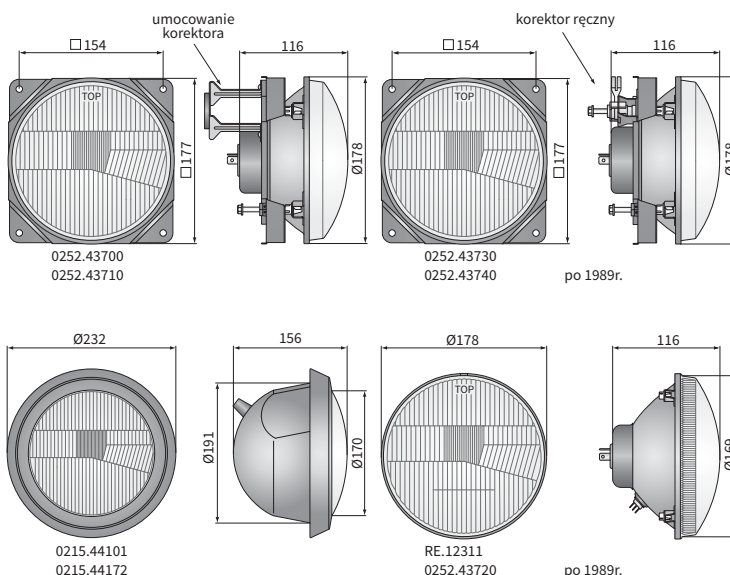
- wymiary: $\phi 178/169 \times 116$, $\phi 232/170 \times 156$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A, C/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5, 12.5
- źródło światła: H4, T4W, R2
- moc maksymalna: 75/70W, 4W, 55/50W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54, IP55
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): korektor położenia
metalowa obudowa



INFORMACJE DODATKOWE

- Zastosowanie dedykowane:
- A - Żuk, Nysa, Star, Jelcz, Syrena, Tarpan, Warszawa - do 1989 r.
 - B - Żuk, Nysa, Star, Jelcz - od 1989 r.
 - C - Żuk - od 1989 r.
 - D - samochody terenowe Honker
 - E - Bizon: Z040, Z042 (1970-74 r.), Z050 (1973-78 r.), Z056 (1976-94 r.), Z058 (1980-99 r.), Z061 (1978 r.), Z063, Z083
 - F - Jelcz: 315 (od 1968 r.), 316 (od 1969 r.), 317, 325, 327, 574, Star: 266 (1973-94 r.), 28 (1968-98 r.), 29 (1968-83 r.), 742 (1990-96 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	R2	Klasa szczelności	IP54	IP55	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka R2 12V	żarówka T4W	przewód 0,45 m	przewód 0,7 m	uszczelka żar.	płyta mont.pod kor.	płyta mont.pod kor.niski	elektrokorektor	korektor ręczny	metalowa obudowa	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne																								
RE.03411	034	✓	✓	✓	✓			✓								✓							✓	✓	A	1	1	
RE.03311	033	✓	✓	✓		✓		✓								✓							✓	✓	A	1	1	
RE.12311	034	✓	✓	✓	✓			✓								✓							✓	✓	B	1	1	
0252.43720	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓							✓	✓	D	1	1	
0252.43710	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓							✓	✓	D	1	1	
0252.43700	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓							✓	✓	D	1	1	
0252.43715	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓							✓	✓	D	1	1	
0252.43705	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓							✓	✓	D	1	1	
0252.43740	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓					✓		✓	✓	C	1	1	
0252.43730	034	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓			✓					✓		✓	✓	C	1	1	
0215.44101	034	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓			✓					✓		✓	✓	F	1	1	
0215.44172	033	✓	✓	✓		✓				✓		✓	✓			✓					✓		✓	✓	E	1	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary:	φ232x163, φ178/169x135, φ178/169x115
funkcje światła:	mijania, drogowe
oznaczenie funkcji:	HC/R
ruch:	prawostronny
liczba cechowania:	17.5
źródło światła:	H4
moc maksymalna:	75/70W
napięcie znamionowe:	12V-24V DC
optyka:	klasyczna
klasa szczelności:	IP66, IP67
materiał obudowy:	metal
materiał szyby:	szkło
złącza wbudowane:	-
inne (opcje):	korektor położenia metalowa obudowa ramka tunelowa



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

- kostka mocująca element - nr kat. A.06050
- hermetyczna oprawka żarówki głównej - nr kat. A.26925
- hermetyczna oprawka żarówki głównej z przewodem 0,1 m - nr kat. A.26920

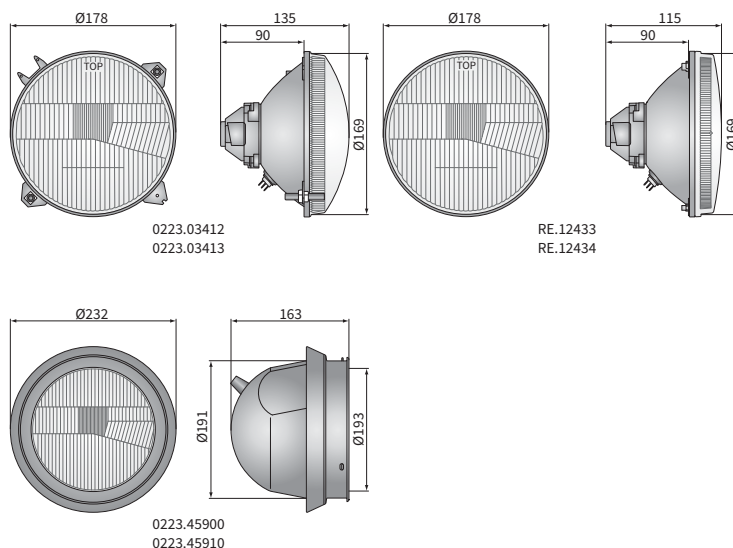
Zastosowanie dedykowane:

A - pojazdy wojskowe:

- Jelcz: 574, 642, 662, 862,
- Star: 266 (1973-94 r.), 660 (1965-83 r.)

B - samochody terenowe Nissan Patrol Y60 (1987-97 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Reg. homologacji		Klasa szczelności		Funkcje światła		Wyposażenie		Zastosowanie		Opakowanie / szt.												
		UNECE 20	UNECE 112	IP66	IP67	mijania	drogowe	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	oprawka żar. IP66	korektor ręczny	metalowa obudowa	ramka tunelowa	przewód 0,1 m	przewód 0,5 m	złącze AMP Faston	złącze AMP SuperSeal	Strona	prawa	lewa	uniwersalne	dedykowane	karton	
0223.45900	034	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
0223.45910	034	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1
0223.45911	034	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1
0223.03412	034	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
0223.03413	034	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1
RE.12433	034.1		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1
RE.12434	034.1		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 177/169 \times 96$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 20
- źródło światła: H4, W5W
- moc maksymalna: 75/70W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: tworzywo
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): hermetyczna oprawka



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

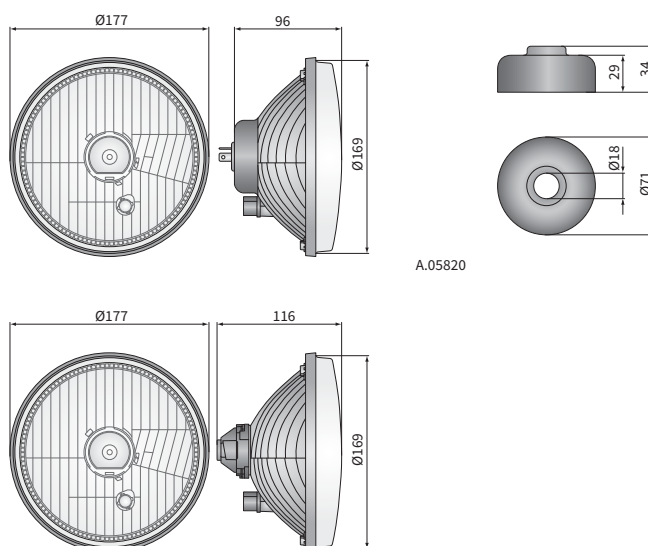
Części przydatne w montażu:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- hermetyczna oprawka żarówki głównej - nr kat. A.26925
- hermetyczna oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.26910

Zastosowanie dedykowane:

- A - Ikarus: 180, 190, 211, 260, 263, 266, 280, 284,
- motocykle MZ: 150, 250, 251,
- Kamaz: 4310, 4326, 5320, 53208, 53212, 53213, 5410, 54112,
- 55102, 55105, 5511, 55111, 56212,
- Robur: 2002A, 2500, 2501, 3000, 3001, 3002, 1800A, 1801A,
- 2002A, 2500, 2501, 3000, 3001, 3002,
- Wolga: GAZ-24-01, GAZ-24-02, GAZ-24-10, GAZ-24-12,
- Trabant: 1.1, P50, P600, P601,
- Zaporożec: ZAZ-966, ZAZ-968,
- Land Rover Defender (od 1983 r.),
- Łada: Niva 2121, Niva 2131

WYMIARY



A.05820

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	Wyposażenie	żarówka H4 12V	żarówka H4 24V	żarówka W5W	uszczelka żar.	Strona		Zastosowanie	dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		mijania	drogowe	pozycyjne								prawa	lewa				
PES4.48900	070	✓	✓		✓					✓		✓	✓			1	1
PES4.48901	070	✓	✓		✓		✓					✓	✓			1	1
PES4.48902	070	✓	✓		✓			✓		✓		✓	✓			1	1
PES4.48950	070	✓	✓	✓	✓					✓		✓	✓	A		1	1
PES4.48951	070	✓	✓	✓	✓		✓			✓		✓	✓			1	1
PES4.48952	070	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓			1	1

DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: φ178/169x97, φ178/169x116,
φ178/169x104
funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
oznaczenie funkcji: HC/R, A, C/R
ruch: prawostronny
liczba cechowania: 17,5, 12,5
źródło światła: H4, T4W, R2
moc maksymalna: 75/70W, 4W, 55/50W
napięcie znamionowe: 12V-24V DC
optyka: klasyczna
klasa szczelności: IP54
materiał obudowy: metal
materiał szyby: szkło
złącza wbudowane: -

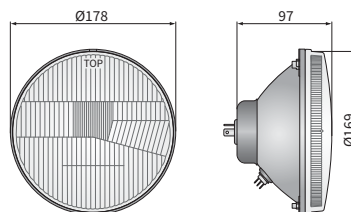


INFORMACJE DODATKOWE

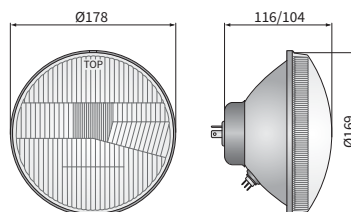
Zastosowanie dedykowane:

- A - Ikarus: 180, 190, 211, 260, 263, 266, 280, 284,
motocykle MZ: 150, 250, 251,
Kamaz: 4310, 4326, 5320, 53208, 53212, 53213, 5410, 54112,
55102, 55105, 5511, 55111, 56212,
Robur: 2002A, 2500, 2501, 3000, 3001, 3002, 1800A, 1801A,
2002A, 2500, 2501, 3000, 3001, 3002,
Wotga: GAZ-24-01, GAZ-24-02, GAZ-24-10, GAZ-24-12,
Trabant: 1.1, P50, P600, P601,
Zaporożec: ZAZ-966, ZAZ-968,
Land Rover Defender (od 1983 r.),
Łada: Niva 2121, Niva 2131
- B - Fiat 124 (1966-85 r.)
- C - Fiat 128 (1969-85 r.)
- D - Skoda: 105L (1976-80 r.), 105S (1976-83 r.),
motocykl Jawa 638
- E - Fiat 600
- F - Mazda MX-5 (1989-98 r.)
- G - Fiat X1/9 (1972-80 r.)
Bertone X1/9 (1980-89 r.)
Bertone X1/9 Gran Finale - 1989 r.

WYMIARY



034.1



033,034

Nr katalogowy	Kod homologacji	Typ		Reg. homologacji	UNECE				Liczba cechowania	Funkcje światła			Wposażenie	Strona			Zastosowanie	dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		H4	R2		UNECE 112	UNECE 112, 7	UNECE 1, 7	UNECE 20		UNECE 20, 7	17,5	12,5		mijania	drogowe	pozycyjne				
RE.32111	034.1	✓		✓					✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	F	1		
RE.12411	034.1	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1		
RE.12413	034.1	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1		
RE.12111	033		✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1		
RE.11952	033		✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	C	1		
RE.11852	033		✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1		
RE.34152	034	✓						✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1		
RE.13811	034.1	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	D	1		
RE.13821	034.1	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	D	1		
RE.34011	034.1	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	D/G	1		
RE.34021	034.1	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	D/G	1		
RE.12313	034	✓						✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	E	1		
RE.12312	034	✓						✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	E	1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 178 \times 93$
- funkcje światła: mijania, drogowe, pozycyjne
- oznaczenie funkcji: HC/R, A
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5, 12.5
- źródło światła: H4, T4W
- moc maksymalna: 75/70W, 4W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): wersje tuningowane



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

Reflektory o kodzie homologacji 035 posiadają homologację E20 a o kodzie 066 E8.

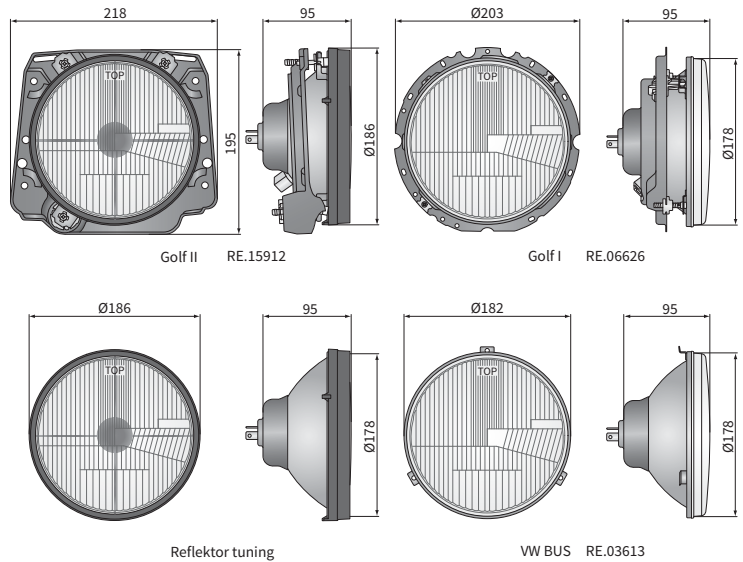
Części zamienne:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- oprawka żarówki pozycyjnej - nr kat. A.26900

Zastosowanie dedykowane:

- A - VW Golf I (1974-2009 r.),
VW Golf I tuning (1974-2009 r.)
- B - VW Golf II (1983-1992 r.),
VW Golf II tuning (1983-1992 r.)
- C - VW Bus Transporter 2 T3 (1980-1991 r.),
VW Bus tuning Transporter 2 T3 (1980-1991 r.)

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Kod homologacji	Funkcje światła			Typ	H4	Wyposażenie				Zastosowanie dedykowane			Opakowanie / szt.	
			mijania	drogowe	pozycyjne			uszczelka żar.	plyta montażowa	plyta mont.pod kor.	ramka ozdoby	Strona	prawa	lewa	dedykowane	karton
RE.06626	1A8 003 060-551	035	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	
RE.06326		066	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	1	
RE.03512	1A8 004 190-101	035	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1	
RE.15912		066	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	B	1	
RE.03613		035	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	C	1	
RE.16113		066	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	C	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 178 \times 93$
- funkcje światła: mijania, drogowe
- oznaczenie funkcji: HC/R
- ruch: prawostronny
- liczba cechowania: 17.5
- źródło światła: H4
- moc maksymalna: 75/70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- materiał obudowy: metal
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne (opcje): korektor położenia



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych lub do zabudowy w przednich wnękach pojazdu.

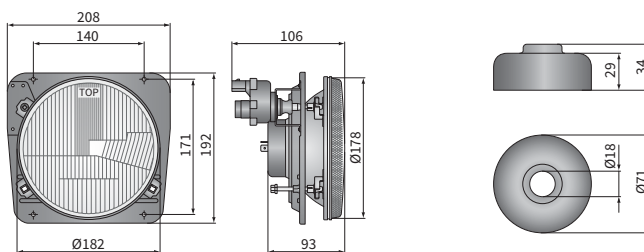
Części zamienne:

- uszczelka żarówki głównej - nr kat. A.05820
- elektrokorektor $\phi 7$ - nr kat. A.09040

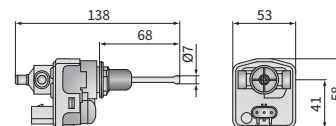
Zastosowanie dedykowane:

- A - samochody dostawcze Lublin 3Mi (2005-07 r.)

WYMIARY



A.05820



A.09040

Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	Typ	Wyposażenie	Strona	Zastosowanie	Opakowanie / szt.	karton
RE.03513	035	<input checked="" type="checkbox"/> mijania <input checked="" type="checkbox"/> drogowe	H4	<input checked="" type="checkbox"/> żarówka H4 12V <input checked="" type="checkbox"/> płyta mont. pod kor. <input checked="" type="checkbox"/> uszczelka żar. <input checked="" type="checkbox"/> elektrokorektor	<input checked="" type="checkbox"/> prawa <input checked="" type="checkbox"/> lewa	A	1	1
RE.03514	035	<input checked="" type="checkbox"/> mijania <input checked="" type="checkbox"/> drogowe	H4	<input checked="" type="checkbox"/> żarówka H4 12V <input checked="" type="checkbox"/> płyta mont. pod kor. <input checked="" type="checkbox"/> uszczelka żar. <input checked="" type="checkbox"/> elektrokorektor	<input checked="" type="checkbox"/> prawa <input checked="" type="checkbox"/> lewa	A	1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 140x93x77, 148x93x77, 165x105x77
- funkcje światła: pozycyjne, kierunku jazdy, stopu (zasadnicza)
- oznaczenie funkcji: A, 1, R-S1, 2a
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W i R5W, P21W i P21/5W
- moc maksymalna: 21W, 5W, 21/5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP55
- umocowanie: 2xM5
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: AMP SuperSeal 1.5, Deutsch DT



INFORMACJE DODATKOWE

Mogą być montowane jako lewe lub prawe w pozycji poziomej, pionowej lub bocznej.

Lampy przednie produkowane są w wersji 2F ze światłem pozycyjnym oraz kierunku jazdy. Lampy tylne produkowane są w wersji 3F ze światłem pozycyjnym, kierunku jazdy oraz stopu.

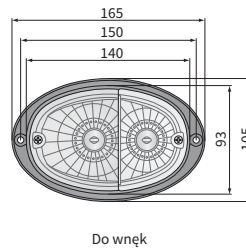
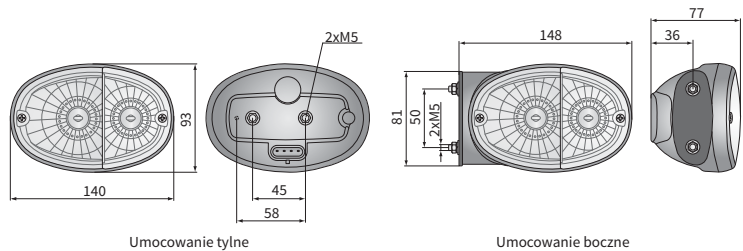
Części przydatne w montażu:
 przeciwzłazcze AMP SuperSeal 1,5 4-pinowe - nr kat. A.07133
 przeciwzłazcze Deutsch DT06-4S 4-pinowe - nr kat. A.07136

Odpowiedniki Cobo:
 LT3.48400 - 02.1335.0000
 LT3.48481 - 02.0665.0000

Zastosowanie dedykowane:

- A - ciągniki Zetor: Proxima, Proxima Power, Proxima Plus, Silver, Silver Power Plus, Forterra, Forterra HSX, Maxterra
- B - ciągniki John Deere: GL5075, GL5085
- C - ciągniki John Deere: 5G, 5GF, 5GV
- D - ładowarka teleskopowa JCB: Agri (Loadall) 560-80
- E - ciągniki New Holland: T3000, T4 PowerStart, T5000, TD5000
- F - ciągniki John Deere serie: 6030, 6M, 6R, 7030, 7R, 8R

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Nr kat. John Deere	Kod homologacji	Rodzaj lampy		Funkcje światła				Wypośażenie	Sposoby umoc.				Strona		Złącza	Zastosowanie	Opakowanie / szt.	karton
				przednia	tylna	pozycyjne	kierunku jazdy	stopu (zasadnicza)	tylny		boczny	do wnęk	lewa	prawa						
LT3.48450	2BE 343 130-001,007		082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓			C/D	1	
LT3.48460	2BE 343 130-657,667		082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓			C	1	
LT3.48470			082	✓		✓	✓				✓			✓	✓				1	
LT3.48463		AL171029	082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓			F	1	
LT3.48464		AL171053	082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓			F	1	
LT3.48480			082	✓		✓	✓				✓			✓	✓			A/B/E	1	
LT3.48481	2BE 343 130-417,427		082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓				1	
LT3.48490	2BE 343 130-777,787		082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓				1	
LT3.48491	2BE 343 130-657,667		082	✓		✓	✓			✓	✓			✓	✓				1	
LT3.48492			082	✓		✓	✓				✓			✓	✓				1	
LT3.48400	2SD 343 130-011,017		077		✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓				1	
LT3.48410	2SD 343 130-157,167		077		✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓				1	
LT3.48420	2SD 343 130-137,147		077		✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓			A/B	1	
LT3.48430	2SD 343 130-797,807		077		✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓				1	
LT3.48431			077		✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓				1	
LT3.48440			077		✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓				1	
LT3.48441	2SD 343 130-737,747		077		✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓				1	
LT3.48442	2SD 343 130-397,227		077		✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓				1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 162x77x72
- funkcje światła: pozycyjne, kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: A, 5, 1
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: PY21W i R5W
- moc maksymalna: 21W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP55
- umocowanie: 2xM6
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: system amortyzujący



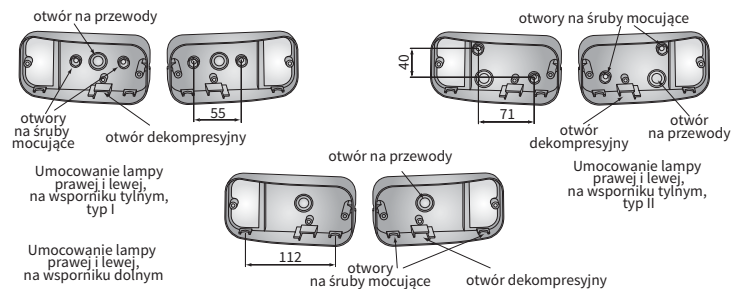
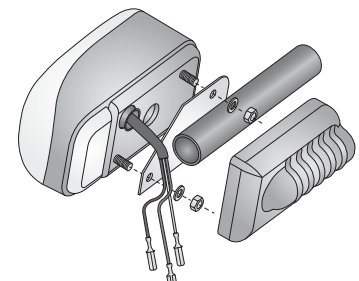
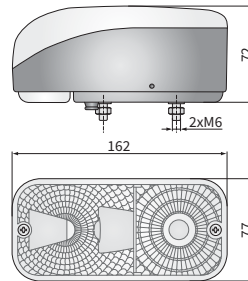
INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia ciągników i pojazdów wolnobieżnych. Mogą być montowane wyłącznie w pozycji poziomej jako lewe lub prawe. Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
osłona - nr kat. 071.012.05.05 (Zetor)

Zastosowanie dedykowane do ciągników:
A - Zetor: Proxima i Forterra
B - Ursus, Farmtrac
C - Terrion ATM 7360

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Wyposażenie	Żarówka PY21W 12V	Żarówka R5W 12V	przewód 0,15 m	przewód 1,6 m	Złącza	AMP Faston 250	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Sposoby umoc.	tylny	stojący	boczny	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
LA5.39804	045																	A	1	1
LA5.39805	045	✓	✓	✓				✓		3		✓			✓			A	1	1
LA5.39800	045											✓					✓	A	1	1
LA5.39801	045	✓	✓	✓				✓		3		✓					✓	A	1	1
LA5.39822	045											✓				✓		B	1	1
LA5.39829	045	✓	✓	✓								✓			✓			B	1	1
LA5.39825	045	✓	✓	✓				✓		3		✓			✓			B	1	1
LA5.39820	045											✓					✓	B	1	1
LA5.39828	045	✓	✓									✓					✓	B	1	1
Nr katalogowy	Kod homologacji	Wyposażenie	Żarówka PY21W 12V	Żarówka R5W 12V	przewód 0,15 m	przewód 1,6 m	Złącza	AMP Faston 250	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Sposoby umoc.	tylny	stojący	boczny	Strona	prawa	lewa	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
LA5.39821	045		✓	✓	✓			✓		3		✓				✓		B	1	1
LA5.39824	045												✓			✓		B	1	1
LA5.39827	045		✓	✓	✓			✓		3		✓				✓		B	1	1
LA5.39823	045												✓			✓		B	1	1
LA5.39826	045		✓	✓	✓			✓		3		✓				✓		B	1	1
LA5.39817	045		✓	✓	✓			✓		3			✓			✓		B	1	1
LA5.39816	045		✓	✓	✓			✓		3			✓			✓		B	1	1
LA5.39813	045		✓	✓	✓			✓		3			✓			✓		C	1	1
LA5.39812	045		✓	✓	✓			✓		3			✓			✓		C	1	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 104x99x55
- funkcje światła: pozycyjne, stopu (zasadnicza), kierunku jazdy, oświetlenia tabl. rej.
- oznaczenie funkcji: R, S1, 2a, L, AD, 1D
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W i C5W, P21W i R5W
- moc maksymalna: 21W, 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- umocowanie: 2xM5, magn. neodym.
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na tylnych lub przednich elementach nadwozia pojazdów. Mogą być montowane jako lewe, prawe lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części zamienne:

- szyba zespolona do lamp tylnych LT4 - nr kat. A.17735
- szyba zespolona do lamp przednich LT4 - nr kat. A.17736

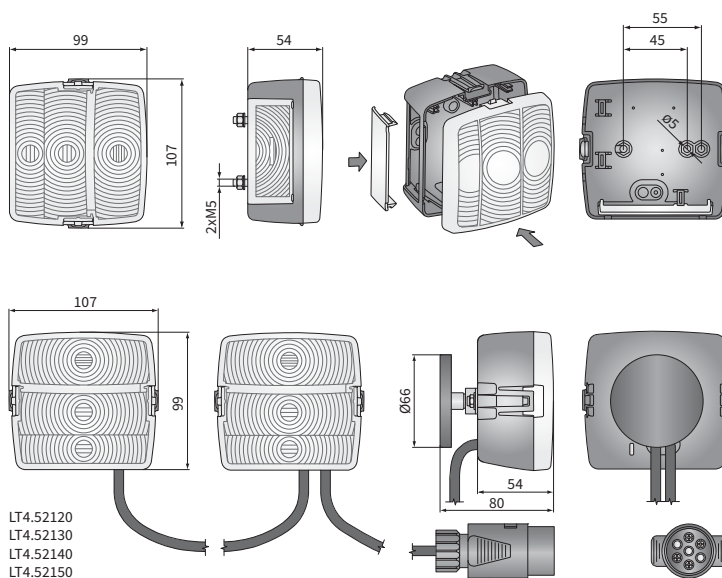
Przykładowe zastosowania:

- samochody ciężarowe
- przyczepy
- przyczepy kempingowe
- pojazdy wolnobieżne
- ciągniki

Zastosowanie dedykowane:

- A - pojazdy elektryczne Melex

WYMIARY



LT4.52120
LT4.52130
LT4.52140
LT4.52150

Nr katalogowy	Kod homologacji	Rodzaj lampy		Funkcje światła						Oznaczenie funkcji						Wposażenie						Uchwyt			Strona			Zastosowanie		Opakowanie / szt.	
		tylna	przednia	pozycyjne	stopu (zasadnicza)	kierunku jazdy	oświetlenia tabl. rej.	R	S1	2a	L	AD	1D	żarówka P21W 12V	żarówka C5W 12V-5W	przewód 7 m	przewód 9 m	przewód 11 m	przewód 16 m	wtyczka	2xM5	magn. neodym.	prawa	lewa	uniwersalne	dedykowane	karton				
LT4.52110	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓			1			
LT4.52111	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓			1			
LT4.52100	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓	A		1			
LT4.52101	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓	A		1			
LT4.52120	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓			2			
LT4.52130	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓			2			
LT4.52140	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓			2			
LT4.52150	088	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓							✓			✓	✓	✓			2			
LT4.52180	089		✓	✓							✓	✓								✓			✓	✓	✓			1			
LT4.52181	089		✓	✓							✓	✓								✓			✓	✓	✓			1			



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 140x140x81
- funkcje światła: pozycyjne, stopu (zasadnicza), kierunku jazdy, oświetlenia tabl. rej.
- oznaczenie funkcji: RD, S1D, 2aD, L
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W i R10W
- moc maksymalna: 21W, 10W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: FF
- klasa szczelności: IP55
- umocowanie: 2xM6
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -
- inne: system amortyzujący



INFORMACJE DODATKOWE

Przeznaczone są do montażu na tylnych elementach nadwozia pojazdów. Mogą być montowane jako lewe, prawe lub stojące.

Posiadają wbudowane złącze służące do zasilania dodatkowych świateł - np. lampy przenośnej lub roboczej. Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części zamienne:
szyba zespolona - nr kat. A.41000

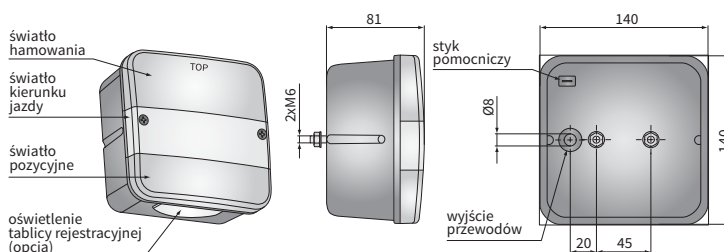
Przykładowe zastosowania:
przyczepy
samochody ciężarowe
ciągniki i pojazdy wolnobieżne

Zastosowanie dedykowane:
A - ciągniki:

- Zetor: Proxima i Forterra
- Ursus, Farmtrac

B - maszyny rolnicze Claas: kombajny, kosiarki, prasy,
przyczepy zbierające

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła					Oznaczenie funkcji	Wyposażenie	Strona	Złącza	Zastosowanie dedykowane	Opakowanie / szt.	karton
		pozycyjne	stopu (zasadnicza)	kierunku jazdy	oświetlenia tabl. rej.								
LT2.26600	006	✓	✓	✓			RD	żarówka P21W 12V	prawa	AMP Faston 250	A	1	
LT2.26606	006	✓	✓	✓			S1D	żarówka R10W 12V	lewa	Deutsch DT	A	1	
LT2.26601	006	✓	✓	✓			2aD	przewód 0,25 m		AMP SuperSeal 1,5	A	1	
LT2.26603	006	✓	✓	✓			L	przewód 3,3 m		Cap / Pin	A	1	
LT2.26602	006	✓	✓	✓				przewód 3,6 m			A	1	
LT2.26604	006	✓	✓	✓	✓						B	1	
LT2.26605	006	✓	✓	✓	✓						B	1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 138x78x68
- funkcje światła: dzienne
- oznaczenie funkcji: RL
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W
- moc maksymalna: 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66
- umocowanie: M8
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne: błona półprzepuszczalna
- opakowanie blister (opcja)



INFORMACJE DODATKOWE

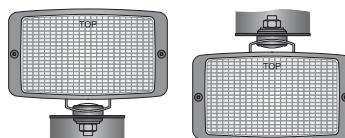
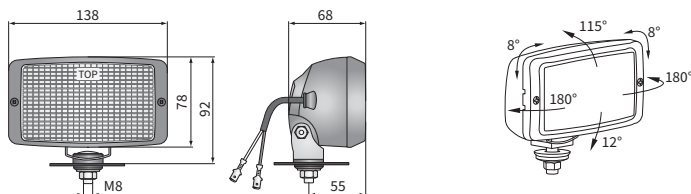
Przeznaczone są do montażu na przednich elementach nadwozia pojazdów osobowych lub ciężarowych. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
przeciwwłazcze Deutsch DT06-2S 2-pinowe - nr kat. A.07135

Wyposażenie dodatkowe:
przełącznik typu 561 - nr kat. A.09035

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Wyposażenie			Złącza	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	Strona		Zastosowanie uniwersalne	Opakowanie / szt.	karton	blister
		żarówka P21W 12V	przełącznik	przewód 0,15 m						prawa	lewa				
LA2.32258	147	✓		✓						✓	✓	✓	1		
LA2.14759	147			✓						✓	✓	✓		2	
LA2.14758	147	✓		✓						✓	✓	✓		2	
LA2.14859	147	✓	✓	✓						✓	✓	✓		2	
LA2.32259	147	✓		✓		✓		2		✓	✓	✓	1		



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 140x75x65
- funkcje światła: p_mgłowe, cofania
- oznaczenie funkcji: F, AR
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W
- moc maksymalna: 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- umocowanie: 2xM6, M8
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

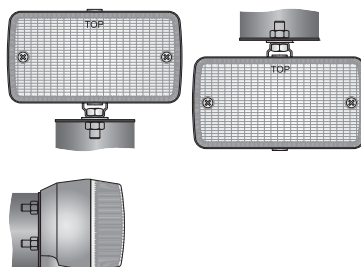
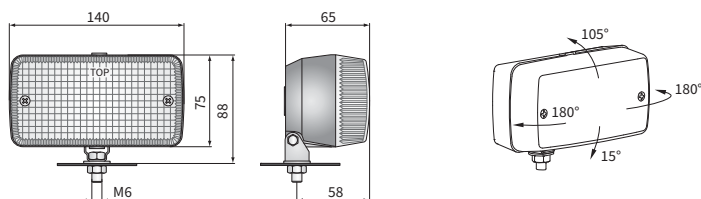
Przeznaczone są do montażu na tylnych elementach nadwozia pojazdów. Mogą być montowane jako podwieszane lub stojące.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Przykładowe zastosowania:
 przyczepy
 samochody ciężarowe

Zastosowanie dedykowane:
 A - Fiat 126p (1972-2000 r.)
 A - pojazdy elektryczne Melex

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Funkcje światła	Oznaczenie funkcji	Wyposażenie	Strona	Sposoby umoc.	Uchwyt	Złącza	Zastosowanie	Opakowanie / szt.
LA1.02004	010	✓	F		prawa	✓	2xM6	AMP Faston 250		1
LA1.02205	010	✓	AR	żarówka P21W 12V przewód 0,3 m	lewa	✓	M8	Deutsch DT		1
LA1.02104	011	✓				✓	M10	AMP SuperSeal 1,5	Cap / Pin	1
LA1.02305	011	✓				✓			2	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 55 \times 84$, $\phi 98 \times 21$
- funkcje światła: pozycyjne*, kierunku jazdy, pozycyjne i stopu, stopu*, p_mgłowe, cofania, odblaskowe, ozdoba biała, ozdoba czerwona
- oznaczenie funkcji: A, 1, 1a, R1D-S1D, R1D/S1D, RD, 2aD, F, AR
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: R5W, PY21W, P21/5W, P21W or R5W, P21W
- moc maksymalna: 5W, 21W, 21/5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66, -
- umocowanie: 3 śruby, 3 wkręty
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

Służą do tuningu tylnych, przednich lamp oraz do zabudowy we wnękach pojazdów samochodowych.

Lampy o kodzie homologacji 060 posiadają homologację E9 a pozostałe E20.

Moduły lamp umożliwiają zestawienie kompletu tylnych świateł pojazdu wg zapotrzebowania użytkownika.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:

Lampę można dodatkowo wyposażyć w pierścień odblaskowy (nr kat. LA3.23925) lub jeden z pierścieni ozdobnych: ryflowany biały nr kat. LA3.23929, ryflowany czerwony nr kat. LA3.23927.

Zastosowanie dedykowane:

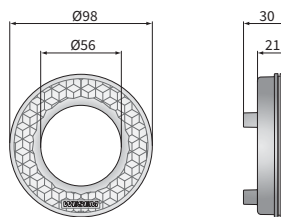
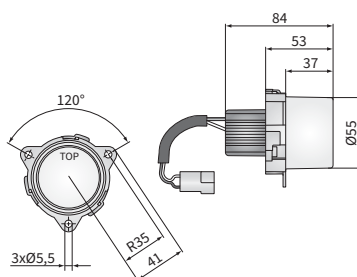
A - samochody dostawcze Lublin 3Mi (2005-07 r.), Pasagon od 2011 r.

B - dodatkowe wyposażenie modułowych lamp LA3

Uwaga:

* Funkcje zamienne (tzn. jednoczesne zastosowanie tych funkcji jest niemożliwe).

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Kod homologacji	Rodzaj lampy		Funkcje światła										Zastosowanie dedykowane							
			przednia	tylna	pozycyjne*	kierunku jazdy	pozycyjne i stopu	stopu*	p_mgłowe	cofania	odblaskowe	ozdoba biała	ozdoba czerwona	Wyposażenie								
LA3.23930	2PF008221017	054	✓		✓																	
LA3.23931	2PF008221177	054	✓		✓																	
LA3.23940	2BA008221001	055	✓		✓																	
LA3.23941	2BA008221107	055	✓		✓																	
LA3.23950		060		✓		✓																
LA3.23951		060		✓		✓																
LA3.23900	2XA008221027	020		✓	✓		✓															
LA3.23901	2DA008221167	020		✓	✓		✓															
LA3.23906	2SA008221127	019		✓	✓																	
LA3.23910	2BA008221041	017		✓																		A
LA3.23911	2BA008221147	017		✓																		A
LA3.23915	2NE008221031	018		✓																		A
LA3.23916	2NE008221137	018		✓																		A
LA3.23920	2ZR008221051	015		✓											✓							A
LA3.23921	2ZR008221157	015		✓											✓							A
LA3.23925	8RA008405001	036		✓																		A/B
LA3.23929				✓																		A/B
LA3.23927				✓																		A/B



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: $\phi 84 \times 97$, $\phi 80 \times 96$
- funkcje światła: dzienne
- oznaczenie funkcji: RL
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W
- moc maksymalna: 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna, FF
- klasa szczelności: IP66
- umocowanie: M8, 3 śruby, 3 wkręty, 3 nakrętki, 4 śruby
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- złącza wbudowane: -
- inne: błona półprzepuszczalna



INFORMACJE DODATKOWE

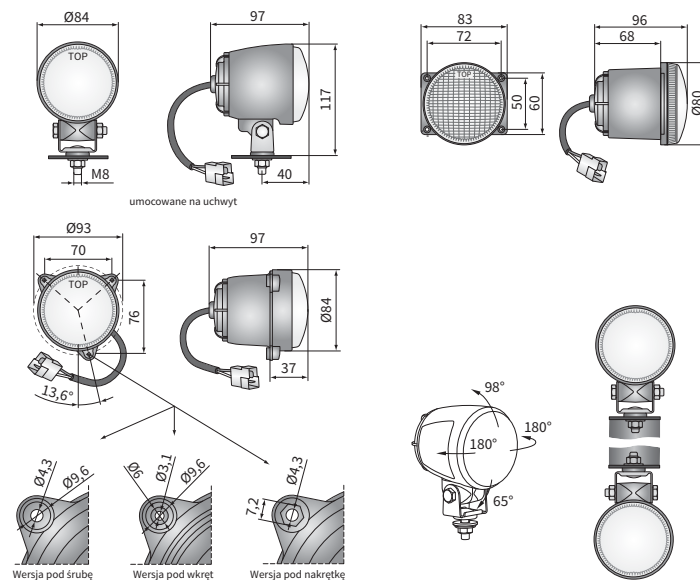
Przeznaczone są do montażu w miejscach fabrycznie przystosowanych, w przednich wnękach pojazdu lub jako wolno stojące. Lampy w wersji z uchwytem mogą być montowane na pojeździe jako podwieszane lub stojące.

Lampy o kodzie homologacji 238 posiadają homologację E13 a pozostałe E9.

Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Części przydatne w montażu:
przełącznik typu 561 - nr kat. A.09035

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Optyka		Srednica	Wyposażenie	źarówka P21W 12V	źarówka P21W 24V	przewód 0,1 m	złącze AMP Faston	Sposoby umoc.		podwieszany do wnęk	Uchwyt	M8	3 śruby	3 wkręty	3 nakrętki	4 śruby	Strona	prawa / lewa
		klasyczna	FF							Ø84	Ø80									
DZ2.44500	238	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41511	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41512	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41533	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41534	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41535	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓

Nr katalogowy	Kod homologacji	Optyka		Srednica	Wyposażenie	źarówka P21W 12V	źarówka P21W 24V	przewód 0,1 m	złącze AMP Faston	Sposoby umoc.		podwieszany do wnęk	Uchwyt	M8	3 śruby	3 wkręty	3 nakrętki	4 śruby	Strona	prawa / lewa
		klasyczna	FF							Ø84	Ø80									
LOR6.41536	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41539	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
LOR6.41532	064		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
HM4.23804	238	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
HM4.23800	238	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
HM4.23811	238	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 104x64x56
- funkcje światła: kierunku jazdy
- oznaczenie funkcji: 1, 5
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: P21W
- moc maksymalna: 21W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP55
- umocowanie: 2xM5
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -



INFORMACJE DODATKOWE

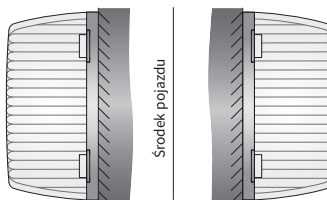
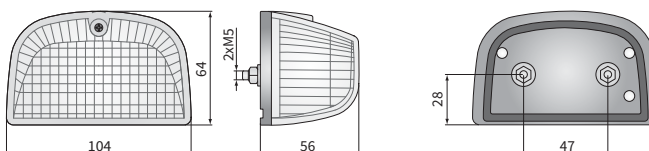
Szczególnie zalecane do samochodów ciężarowych i dostawczych.

Mogą być montowane jako lewe lub prawe w pozycji pionowej. Istnieje możliwość zamontowania na przewodzie wybranego złącza (na zamówienie).

Zastosowanie dedykowane:

A - reflektory czterofunkcyjne typu REPR1 i REPR2

WYMIARY



Sposoby umieszczania na pojeździe
(widok od przodu pojazdu)

Nr katalogowy	Kod homologacji	Wposażenie		Strona		Złącza			Zastosowanie			Opakowanie / szt.	karton
		żarówka P21W 12V	żarówka P21W 24V	prawa	lewa	AMP Faston 250	Deutsch DT	AMP SuperSeal 1,5	uniwersalne	dedykowane			
LK1.24001	014			✓	✓				✓	A		1	
LK1.24000	014	✓		✓	✓				✓	A		1	
LK1.24002	014		✓	✓	✓				✓	A		1	



DANE TECHNICZNE / CECHY

- wymiary: 90x39x25
- funkcje światła: oświetlenia tabl. rej.
- oznaczenie funkcji: L
- ruch: prawostronny / lewostronny
- źródło światła: C5W
- moc maksymalna: 5W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP54
- umocowanie: 2xM5
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: tworzywo
- złącza wbudowane: -

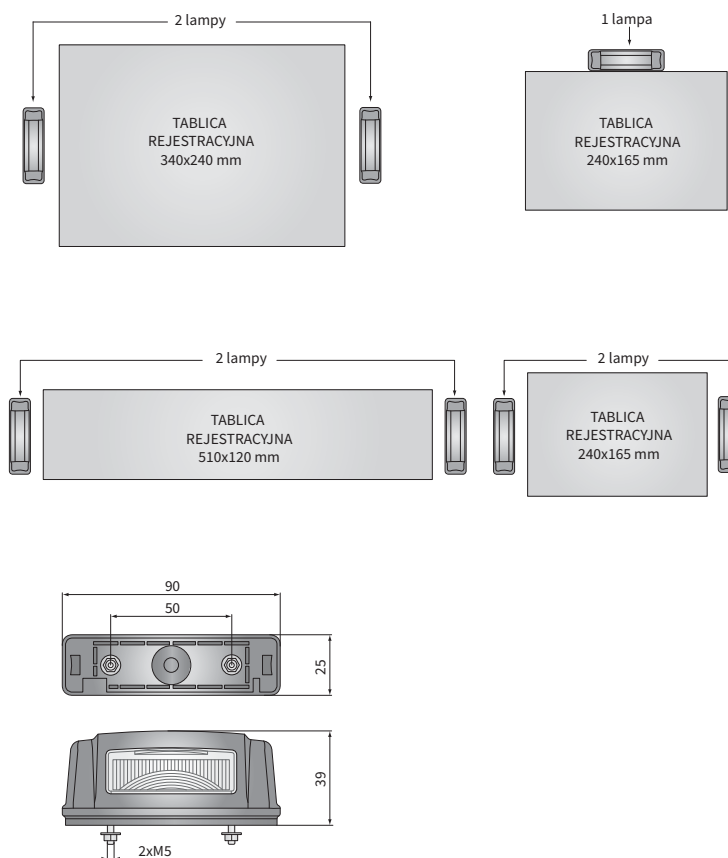


INFORMACJE DODATKOWE

Służą do oświetlania tablic rejestracyjnych kwadratowych lub prostokątnych.

Budowa lampy umożliwia bardzo łatwą wymianę żarówki.

WYMIARY



Nr katalogowy	Nr kat. Hella	Kod homologacji	Wyposażenie		Strona	Zastosowanie	Opakowanie / szt.	karton
			żarówka C5W 12V-5W	żarówka C5W 24V-5W				
LSP1.48500	2KA 006 896-001	078					1	1
LSP1.48510		078	✓		prawa lewa	uniwersalne	1	1
LSP1.48520		078		✓			1	1

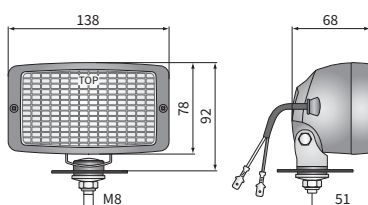


DANE TECHNICZNE / CECHY

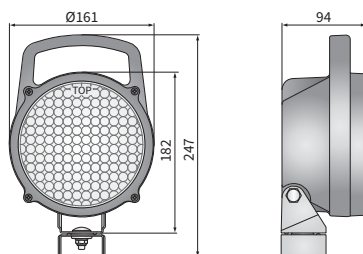
- wymiary: 100x100x91, 138x78x60, 138x78x68, 195x96x73, ϕ 159x64, ϕ 161x94
- funkcje światła: sygnalizacja drog., poj. uprzywilejow.
- źródło światła: H3
- moc maksymalna: 70W
- napięcie znamionowe: 12V-24V DC
- optyka: klasyczna
- klasa szczelności: IP66, IP69K, IP54, IP56
- umocowanie: M8, omega
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- materiał szyby: szkło
- kolor szyby: żółty, niebieski
- złącza wbudowane: AMP Faston 250
- inne: podwieszane lub stojące



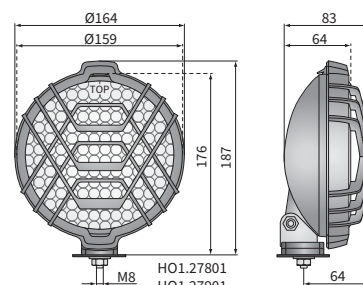
WYMIARY



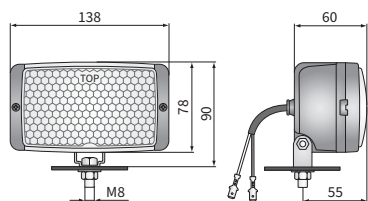
LPR6.32571
LPR6.32471



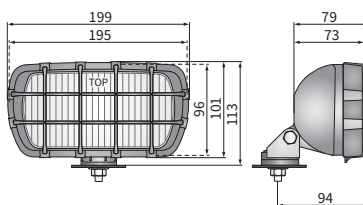
LOR2.28038
LOR2.28138



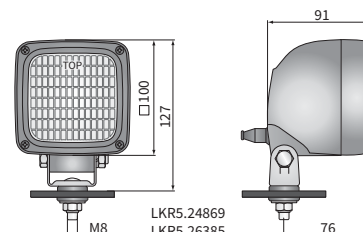
HO1.27801
HO1.27901



LPR5.32729
LPR5.32629



HP1.28301



LKR5.24869
LKR5.26385

Nr katalogowy	Funkcje światła		Kolor szyby		Kształt	Klasa szczelności	Wyposażenie	Sposoby umoc.	Uchwyt	Opakowanie / szt.
	sygnalizacja drog.	poj. uprzywilejow.	żółty	niebieski						
LKR5.26385	✓		✓					✓	✓	1
LPR5.32729	✓		✓		✓			✓	✓	1
LPR6.32571	✓		✓		✓			✓	✓	1
HP1A.46980	✓		✓		✓		✓	✓	✓	1
HO1.27801	✓		✓		✓			✓	✓	1
LOR2.28038	✓		✓		✓		✓	✓	✓	1
LKR5.24869		✓		✓			✓	✓	✓	1
LPR5.32629		✓		✓	✓			✓	✓	1
LPR6.32471		✓		✓	✓			✓	✓	1
HO1.27901		✓		✓	✓			✓	✓	1



DANE TECHNICZNE / CECHY

wymiary: 170x110x37
 strona: prawa, lewa
 umocowanie: 2 śruby
 materiał obudowy: tworzywo
 kolor obudowy: czarna
 materiał szyby: szkło
 kolor szyby: bezbarwny



INFORMACJE DODATKOWE

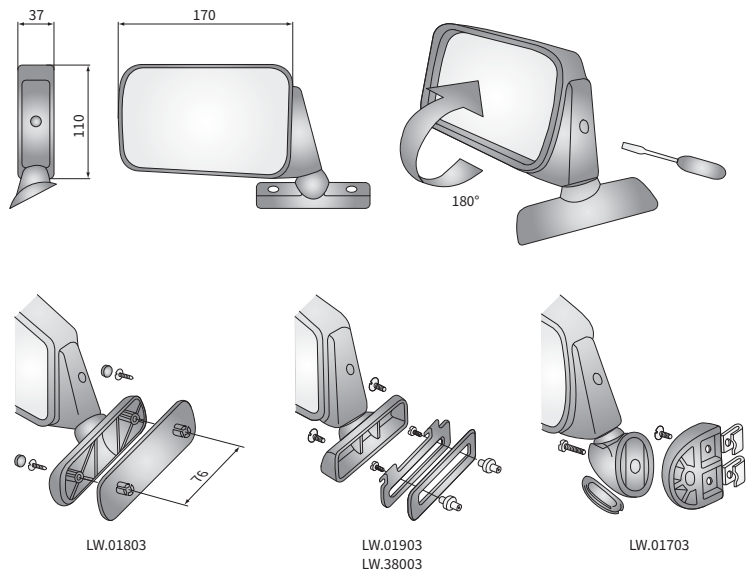
Lusterka LW.01703 nie wymagają wiercenia otworów w nadwoziu i preferowane są do montażu w samochodach nauki jazdy.

Lusterka LW.01803 oraz LW.01903 mogą być montowane na poziomych oraz pionowych elementach nadwozia. Mogą być montowane jako lewe lub prawe.

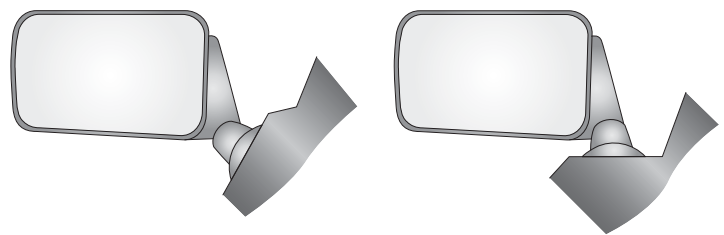
Zastosowanie dedykowane:

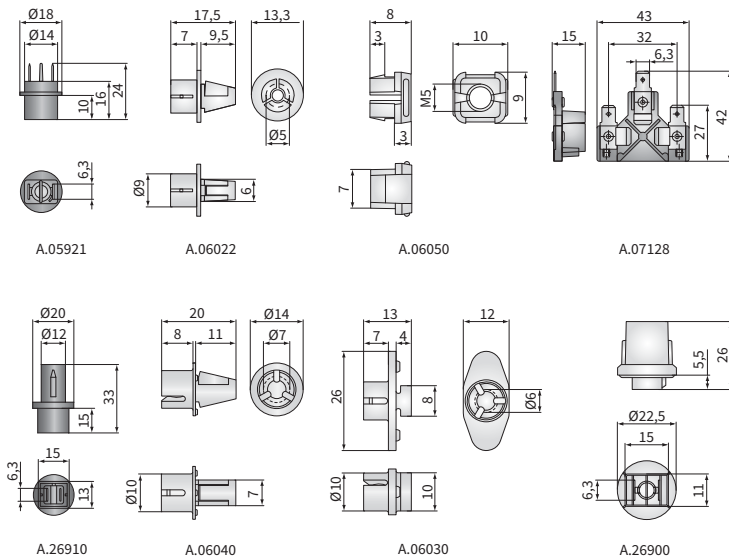
- B - Skoda 105L, Skoda 120
- C - Fiat 125p, FSO, Łada, Polonez, Fiat 126p, Zastava
- D - pojazdy elektryczne Melex

WYMIARY



Nr katalogowy	Kod homologacji	Strona		Sposoby umoc. na karoserię na ramę drzwi	Rozstaw otworów			Zastosowanie	Opakowanie / szt.	blister	woreczek
		prawa	lewa		regul. 20-80 mm	stały 76 mm	stały 100 mm				
LW.01903	016	✓	✓	✓	✓			✓	1		
LW.01703	016	✓	✓					✓	1		
LW.01803	016	✓	✓	✓		✓		C	1		
LW.38003	016	✓	✓	✓	✓			B	1		
LW.33604	016	✓		✓			✓	D		1	
LW.33603	016		✓	✓			✓	D		1	





INFORMACJE DODATKOWE

Zastosowanie dedykowane:

- A - Reflektory HOS2
- B - Reflektory świateł głównych
- C - Reflektory serii: PES1, PES2, PES3
- D - Reflektory VW Golf I i II
- E - Reflektory serii: 0252, RAJD2, RAJD3
- F - Lampy zespolone LT3
- G - Reflektory serii: RGV1
- H - Reflektory serii: 0252
- J - Reflektory serii: 0261 i 0252
- K - Lampy robocze LKR5 i LOR3
- L - Reflektory serii: Lublin 3Mi
- N - Reflektory serii: MUL

Nr katalogowy	Nazwa	Zastosowanie dedykowane
A.06040	Gniazdo kuliste pod korektor	E
A.28510	Komplet naprawczy do reflektorów RAJD2	
A.06050	Kostka mocująca reflektor Żuka	
A.07128	Kostka przyłączeniowa żarówki głównej	B
A.26925	Oprawka żarówki głównej - hermetyczna	C
A.05921	Oprawka żarówki pozycyjnej	B
A.26910	Oprawka żarówki pozycyjnej - hermetyczna	C
A.26900	Oprawka żarówki pozycyjnej VW	D
A.07138	Przeciwwłzające AMP Faston 2 pin	
A.07137	Przeciwwłzające AMP SuperSeal 2 pin	
A.07133	Przeciwwłzające AMP SuperSeal 4 pin	F
A.07134	Przeciwwłzające AMP SuperSeal 5 pin	G
A.07135	Przeciwwłzające Deutsch DT06-2S 2 pin	
A.07136	Przeciwwłzające Deutsch DT06-4S 4 pin	

Nr katalogowy	Nazwa	Zastosowanie dedykowane
A.07131	Przeciwwłzające Deutsch DT06-6S 6 pin	
A.07129	Przeciwwłzające do reflektora Agila	
A.07130	Przeciwwłzające do reflektorów Lanos i Nubira	
A.07139	Złącze DT04-2P	
A.09035	Przełącznik typu 561 do lamp jazdy dziennej	
A.28500	Przelotka przewodów - hermetyczna	
A.09050	Elektrokorektor $\phi 6$ - długi	J
A.09060	Elektrokorektor $\phi 6$ - krótki	H
A.09040	Elektrokorektor $\phi 7$	L
A.09045	Elektrokorektor $\phi 7$ - krótki	N
A.41020	Szyba do lampy LT3 - przednia	
A.41010	Szyba do lampy LT3 - tylna	
A.08833	Szyba do lampy tylnej LA1 - cofania	
A.29133	Szyba do lampy tylnej LA1 - przeciwmgłowa	
A.17733	Szyba do lampy zespolonej LT1	
A.17734	Szyba do lampy zespolonej LT1 - przednia	
A.17735	Szyba do lampy zespolonej LT4	
A.17736	Szyba do lampy zespolonej LT4 - przednia	
A.41000	Szyba do lampy zespolonej LT2	
A.17914	Szyba do reflektorów Ursus	
A.03714	Szyba do reflektorów VW Golf 1 i 2	
A.05820	Uszczelka żarówki reflektorowej	B
A.05830	Uszczelka żarówki reflektorowej - Caro	
A.05840	Uszczelka żarówki reflektorowej - Cinquecento	
WYL1.46300	Wyłącznik dźwigniowy	K
A.06022	Zatrask $\phi 5$ mocujący reflektor Fiat 126p i Żuka	
A.06030	Zatrask $\phi 6$ mocujący reflektor serii 0261	
A.09641	Żarówka H3 12V 55W	
A.18141	Żarówka H3 24V 70W	
A.23741	Żarówka H3 12V 100W	
A.18700	Żarówka H4 12V 60/55W	
A.09742	Żarówka R2 12V 45/40W	
A.09843	Żarówka P21W 12V	
A.09944	Żarówka P21/5W 12V	
A.23751	Żarówka T4W 12V BA9s - LED	A
A.23752	Żarówka T4W 24V BA9s - LED	A

DANE TECHNICZNE / CECHY

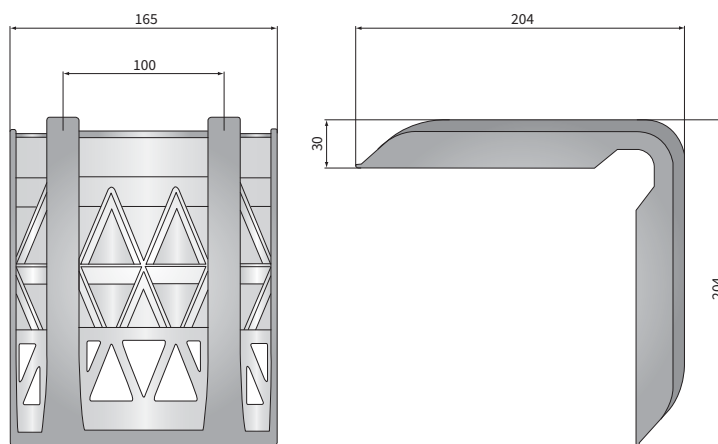
- wymiary: 204x204
- materiał obudowy: tworzywo
- kolor obudowy: czarna
- temperatura pracy: -20°C - +50°C
- inne: produkt wielokrotnego użytku dla pasów nie szerszych niż 75 mm



INFORMACJE DODATKOWE

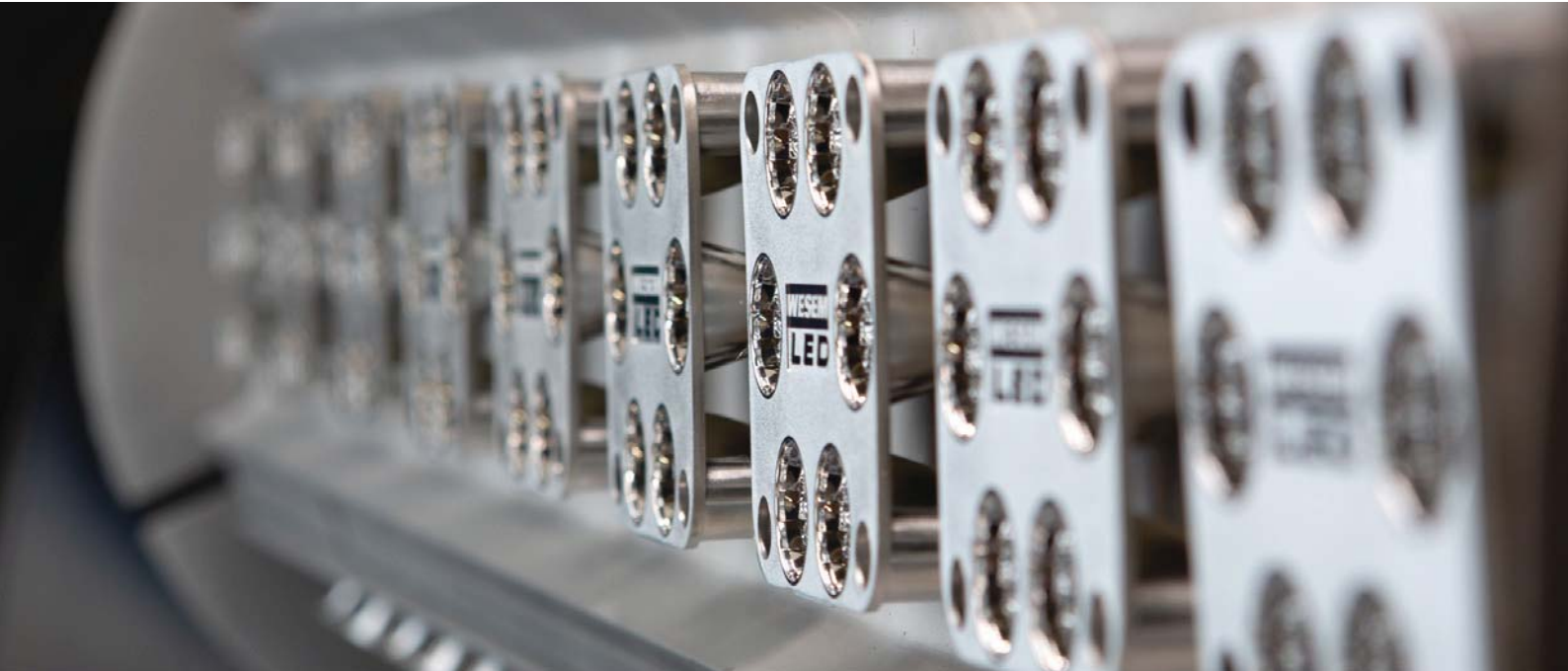
Zabezpieczają krawędź ładunków.
 Dzięki dużej powierzchni przylegania do ładunku pozwalają na używanie większych sił naciągu pasów.
 Zapobiegają przesuwaniu i ześlizgiwaniu się pasów mocujących.
 Chronią pasy mocujące.

WYMIARY



Nr katalogowy	Opakowanie / szt.	karton
N50.45800		10

Oświetlenie do pojazdów



Firma WESEM od 1977 r. dostarcza oświetlenie do pojazdów rolniczych i budowlanych oraz samochodów. Wysoką jakość lamp WESEM gwarantują: wykwalifikowana kadra specjalistów, nowoczesny park maszynowy, własny dział badawczo-rozwojowy i doskonale wyposażone laboratorium kontrolno-pomiarowe.

Projektowane i wytwarzane w Polsce produkty WESEM umiejętnie łączą nowoczesne trendy wzornicze z najnowszymi rozwiązaniami technicznymi. To dlatego od lat obecne są na rynkach Europy, Azji i Ameryki. Wyśmienity stosunek jakości do ceny sprawia, że lampy WESEM trafiają na pierwszy montaż do licznych producentów pojazdów, oraz hurtowni części zamiennych z wielu zakątków świata.

WESEM tradycyjnie kładzie nacisk na potrzeby odbiorców swych produktów. Dzięki elastyczności i innowacyjności potrafi sprostać nawet najbardziej złożonym wymaganiom Klientów. Produkty dedykowane WESEM tworzy zarówno dla swych stałych kontrahentów, jak i nowych odbiorców.

Zapraszamy do współpracy!

Więcej informacji o produktach WESEM na stronie www.wesem.pl.

MR_0049

WESEM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
ul. Artura Grottera 4, 32-020 Wieliczka, Polska
tel. 0048 12 2781295
e-mail: biuro@wesem.pl

wesem.pl

