

PRODUCENT LAMP SAMOCHODOWYCH

AUTOMOTIVE LAMP MANUFACTURER



to light your way...

katalog wyrobów
product catalogue

2020/2021

1979



- 07 lampy obrysowe z odblaskiem / marker lights with reflective device
- 16 lampy obrysowe / marker lights
- 24 lampy obrysowe na wysięgnikach / stalk marker lights
- 35 lampy oświetlenia tablicy rejestracyjnej / number plate lights
- 36 lampy hamowania / brake lights
- 37 lampy przeciwmgielne i cofania / fog and reversing lights
- 38 lampy kierunku jazdy / direction indicators
- 42 lampy jazdy dziennej / daytime running lights
- 43 lampy pozycyjne / position lights
- 44 lampy ozdobne / decorative lights
- 45 lampy robocze / work lights
- 48 lampy do oświetlenia pola roboczego maszyn / lights for the working area of machines
- 50 lampy ostrzegawcze / beacon and warning lights
- 56 lampy zespolone / multifunction lights



Lampy żarówkowe - Incandescent lights

- 75 lampy obrysowe z odblaskiem / marker lights with reflective device
- 77 lampy obrysowe / marker lights
- 83 lampy obrysowe na wysięgnikach / stalk marker lights
- 84 lampy oświetlenia tablicy rejestracyjnej / number plate lights
- 87 lampy przeciwmgielne / fog lights
- 88 lampy cofania / reversing lights
- 90 lampy kierunku jazdy / direction indicators
- 92 lampy ozdobne / decorative lights
- 93 lampy zespolone / multifunction lights



Lampy oświetlenia wnętrza - Interior lights

- 99 lampy oświetlenia wnętrza / interior lights



Urządzenia odblaskowe - Reflective devices

- 107 trójkąty odblaskowe i ostrzegawcze / triangle reflectors and warning triangles
- 108 odbłaski i urządzenia odblaskowe / reflectors and reflective devices



Akcesoria - Accessories

- 111 oznakowanie pojazdów / vehicle marking
- 112 akcesoria elektryczne / electrical accessories
- 117 pozostałe / miscellaneous



Światło pozycyjne przednie
Front position light



Kierunkowskaz przedni
Front direction indicator



Światło pozycyjne boczne
Side position light



Kierunkowskaz boczny
Side direction indicator



Światło pozycyjne tylne
Rear position light



Kierunkowskaz tylny
Rear direction indicator



Światło hamowania
Brake light



Światło przeciwmgielne tylne
Rear fog light



Światło cofania
Reversing light



Oświetlenie tablicy rejestracyjnej
Number plate lighting



Czujnik cofania
Reversing sensor



Napięcie zasilające
Supply voltage



Przewód w standardzie
Standard cable



Tryb pracy: F-błyskowy
F-flash working mode



Moc znamionowa
Power rating



Bajonet
Bayonet



Tryb pracy: R-rotacyjny
R-rotation working mode



Strona / sposób montażu
Side / mounting method



Klasa szczelności
Ingress protection rating



Mocowanie na magnes
Magnet mounting

Przewody / wires



2x 1-żyłowy
2x 1-wire



okrągły 4-żyłowy
round 4-wire



okrągły 7-żyłowy
round 7-wire



okrągły 2-żyłowy
round 2-wire



okrągły 5-żyłowy
round 5-wire



płaski 2-żyłowy
flat 2-wire



okrągły 3-żyłowy
round 3-wire



okrągły 6-żyłowy
round 6-wire



spiralny 2-żyłowy
spiral 2-wire

Kategorie produktów

Product categories



Grupy lamp / Types of lamps





zeskanuj kod
i poznaj nas bliżej...

scan the code
and get to know us better...



 **horpol.pl**
 **/pl.horpol**

PL

HORPOL jest rodzinną firmą, która rozpoczęła swoją działalność w 1979 roku. Firma specjalizuje się w projektowaniu i produkcji lamp samochodowych, urządzeń odblaskowych oraz elementów z tworzyw sztucznych. W ofercie znajduje się oświetlenie do samochodów ciężarowych, dostawczych, autobusów i maszyn rolniczych; lampy do przyczep, lawet oraz pojazdów specjalnych.

Produkty firmy HORPOL sprzedawane są w kraju i za granicą. Zakład posiada własne biuro projektowe oraz narzędziownię, gdzie wykonywane są formy do produkcji lamp. Własne laboratorium fotometryczne pozwala na pomiary parametrów świetlnych lamp i urządzeń odblaskowych. Procedury produkcji przeprowadzane są zgodnie z normą ISO 9001:2015. Wyroby firmy HORPOL posiadają homologacje wydane przez europejskie ośrodki certyfikujące.

HORPOL to firma, która stawia na jakość i doskonałość w tworzeniu lamp na każdym etapie produkcji oraz ceni zaufanie partnerów handlowych i długotrwałą współpracę.

ENG

HORPOL is a family business founded in 1979. From the beginning the company has specialized in designing and manufacturing car lamps, reflective devices and polymer-made elements. It focuses on the lighting system for trucks, delivery vans, buses and agricultural machines. Its offer includes lamps for trailers, carriages and special vehicles.

HORPOL has its own design office, photometric laboratory and tool department, which performs all the moulds, dies etc., required for the production of lamps. Production procedures are in accordance with ISO 9001:2015. The lights have approvals granted by the European certification centers.

HORPOL's lamps are sold to mass merchandisers, automotive retailers and manufacturers in Poland and abroad. The company places great emphasis on quality and the excellence in the creation of lamps at each stage of production. It appreciates the confidence of business partners and long-term cooperation.



RUS

Компания **HORPOL** - это семейное предприятие, которое было создано в 1979 году. Фирма специализируется в проектировании и производстве фонарей, отражателей и пластмассовых элементов. В ассортименте компании имеются светотехника для грузовых автомобилей, автобусов и сельскохозяйственных машин; фонари для прицепов и специализированных автомобилей.

Продукция компании HORPOL продаётся в Польше и за рубежом. Завод имеет собственную лабораторию, где проводятся фотометрические измерения параметров фонарей и отражателей. Процедуры производства соответствуют стандартам ISO 9001:2015. Продукция компании HORPOL обладает удостоверениями выданными европейскими центрами сертификации.

HORPOL является компанией, которая придаёт огромное значение качеству и совершенству в создании фонарей на каждом этапе производства, а также ценит доверие деловых партнёров и долгосрочное сотрудничество.



światły wybór

FR

HORPOL est une entreprise familiale fondée en 1979. Notre entreprise s'est spécialisée dans la conception et la fabrication de feux pour automobiles, de dispositifs réfléchissants et d'éléments en polymère. Nous nous concentrons sur le système d'éclairage destiné aux camions, camionnettes, autobus et machines agricoles. Dans notre portefeuille produits nous avons également de l'éclairage pour remorques et véhicules spéciaux.

Nous vendons nos produits aussi bien sur le marché polonais ainsi qu'à l'export, distribuant nos produits sur le marché de la pièce de rechange et chez les fabricants de véhicules. La société se compose d'un bureau d'étude, d'un service outillages, d'un laboratoire photométrique. Nos procédures de fabrication sont conformes à la norme ISO 9001: 2015, afin de fournir à nos clients des produits de haute qualité.

Horpol est une entreprise focalisée sur la qualité et qui met l'accent sur la perfection de la création de produits à chaque étape du processus de production. Nous apprécions la confiance de nos partenaires et la coopération à long terme.

DE

Firma **HORPOL** J.I.A.T. Horeczy Sp.J. ist ein Familienunternehmen, das seine Tätigkeit im Jahre 1979 begonnen hat. Ab der Gründung spezialisiert sich unsere Firma im Entwerfen und Herstellen von Fahrzeugleuchten, Rückstrahlern und Kunststoffelemente. Wir konzentrieren uns hauptsächlich auf der Beleuchtung von LKWs, Lieferfahrzeugen, Busse und Landwirtschaftsmaschinen. In unserem Angebot können Sie auch Lampen für Anhänger, Abschleppwagen und Sonderfahrzeuge finden.

Wir verkaufen sowohl auf dem nationalen, als auch ausländischen Markt und führen den Warenvertrieb auf dem Sekundärmarkt. Beim Bringen eines neuen Produkts auf den Markt richten wir uns nach der Analyse der Kundenbedürfnisse, als auch nach den neusten Trends, die in der Fahrzeugindustrie herrschen, Umweltschutz, Komfort und Sicherheit unserer Kunden. Die Herstellungsverfahren werden gemäß der ISO:9001 2015 Norm so ausgeführt, damit dem Kunden ein Produkt der höchsten Qualität geliefert wird.





Lampy diodowe

LED lights



LD 2430



LD 2431



LD 2433



LD 2509



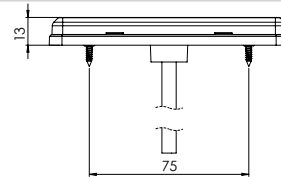
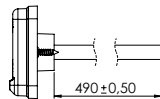
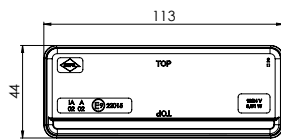
LD 2510



LD 2512



LD 2430	92	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2431	92	12/24V	0,9/1,9 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2433	92	12/24V	1,9/4,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68
LD 2509	92	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2510	92	12/24V	0,9/1,9 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2512	92	12/24V	1,9/4,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68



LD 2483



LD 2484



LD 2486



LD 2513



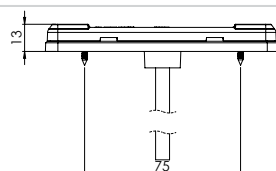
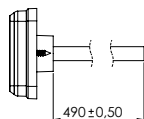
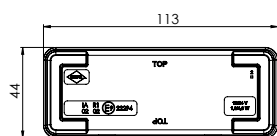
LD 2514



LD 2516



LD 2483	92B	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2484	92B	12/24V	0,9/1,9 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2486	92B	12/24V	1,9/4,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68
LD 2513	92B	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2514	92B	12/24V	0,9/1,9 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2516	92B	12/24V	1,9/4,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68



LD 2434



LD 2435



LD 2437



LD 2519



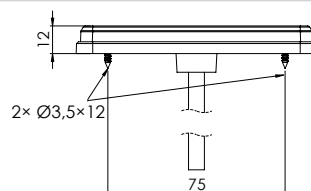
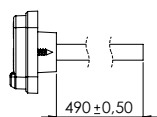
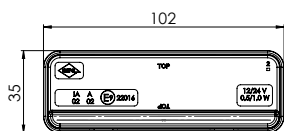
LD 2520



LD 2522



LD 2434	93	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2435	93	12/24V	0,9/1,9 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2437	93	12/24V	1,9/4,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68
LD 2519	93	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2520	93	12/24V	0,9/1,9 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2522	93	12/24V	1,9/4,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 2215



LD 2216



LD 2217



LD 2219



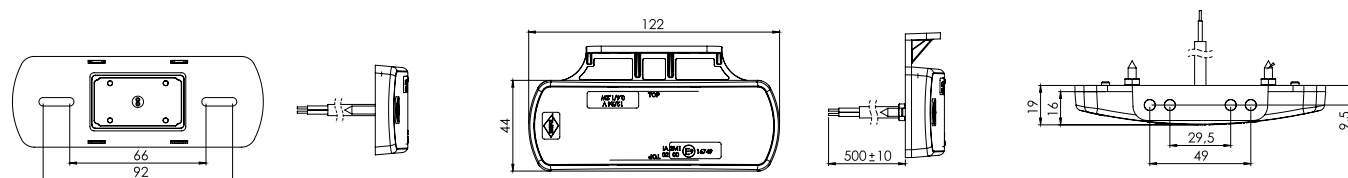
LD 2220



LD 2221



LD 2215	85	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2216	85	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2217	85	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68
LD 2219	85	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2220	85	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2221	85	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68



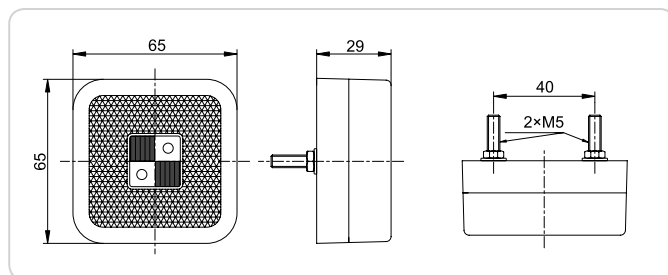
LD 096



LD 097

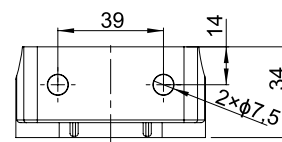
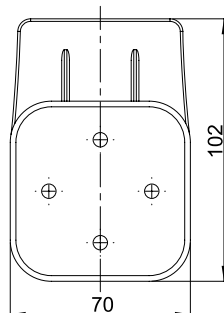


LD 098



LD 096	24	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 097	24	12/24V	0,25/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 098	24	12/24V	0,25/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

WL 130



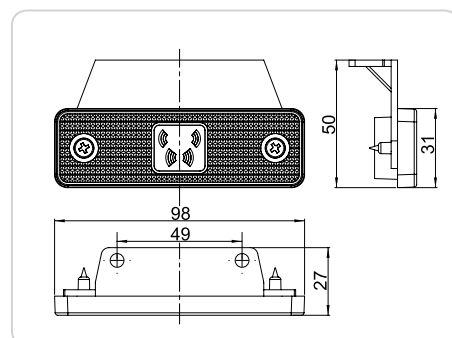
LD 499



LD 500



LD 501



LD 499	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 500	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 501	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 525



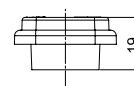
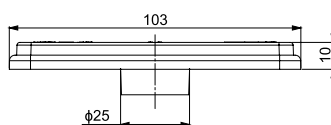
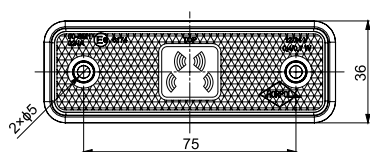
LD 526



LD 527



LD 525	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 526	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 527	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68



LD 537



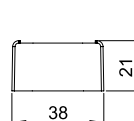
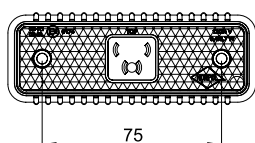
LD 538



LD 539



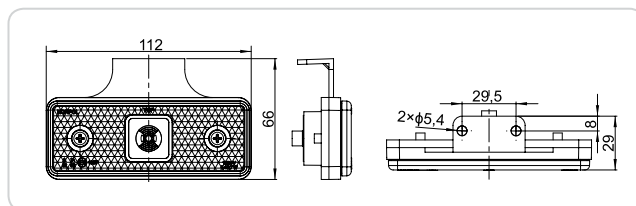
LD 537	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 538	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 539	55	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68



LD 160

LD 161

LD 162

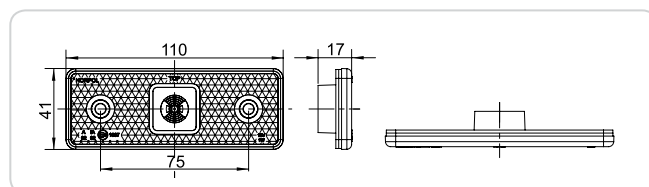


LD 160	42	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 161	42	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 162	42	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68

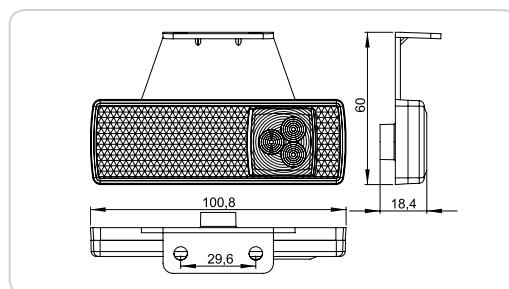
LD 160/4

LD 161/4

LD 162/4



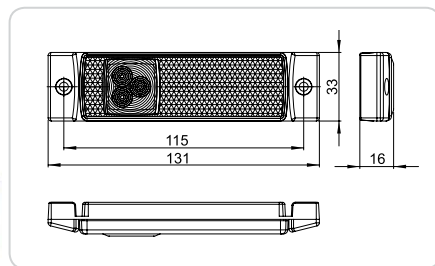
LD 160/4	42	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 161/4	42	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 162/4	42	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68

LD 454/P
LD 454/LLD 456/P
LD 456/LLD 458/P
LD 458/L

LD 454/P LD 454/L	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶ ◀	□	-	-	68
LD 456/P LD 456/L	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶ ◀	-	■	-	68
LD 458/P LD 458/L	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶ ◀	-	-	■	68

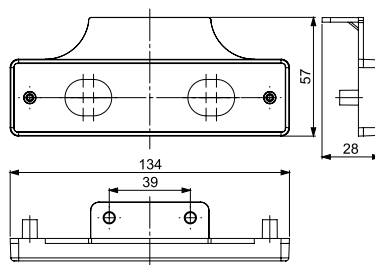


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

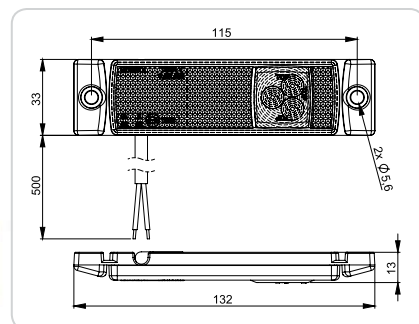


LD 127	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 890	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 128	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 129	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

WL 139

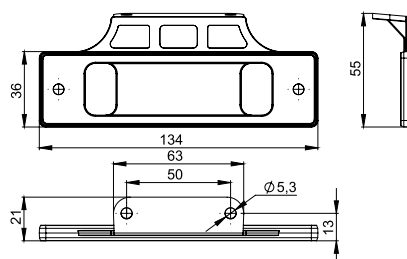


SLIM



LD 0127	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 0128	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 0128/W	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 0129	41	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

WL 2457



LD 623



LD 624



LD 625

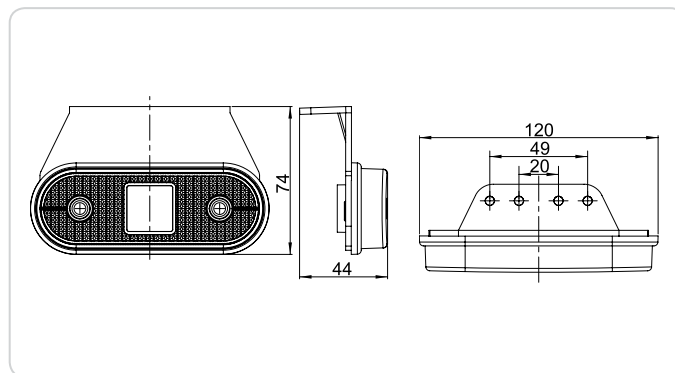
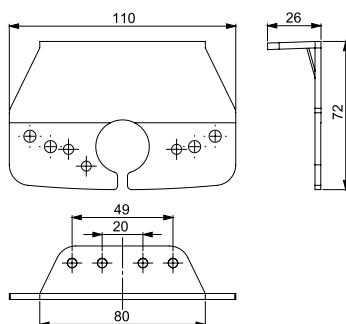


LD 650



LD 623	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 624	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 625	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68
LD 650	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68

WL 193



LD 632



LD 633

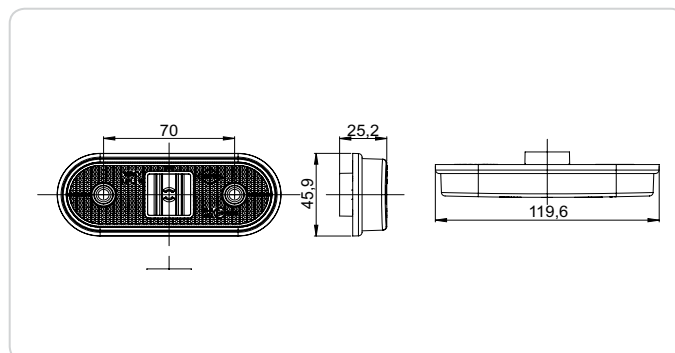
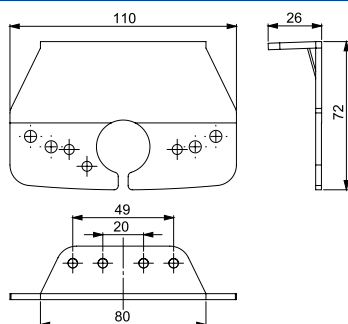


LD 634



LD 632	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 633	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 634	61	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68

WL 193



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 180



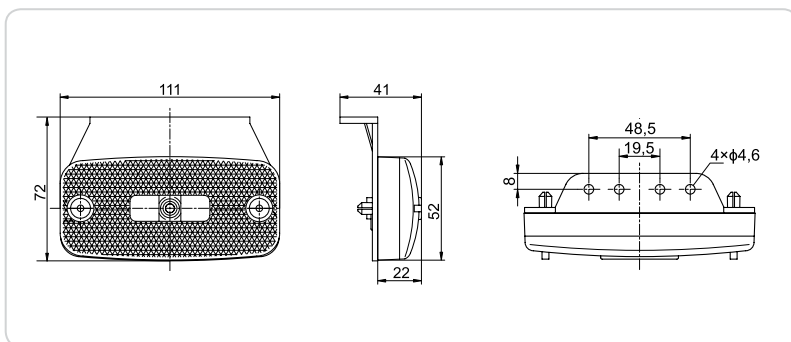
LD 272



LD 185

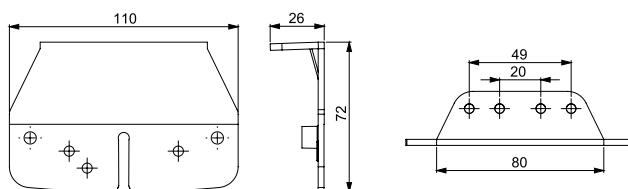


LD 273



LD 180	20	12/24V	0,4/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 272	20	12/24V	0,12/0,5 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 185	20	12/24V	0,4/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 273	20	12/24V	0,4/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

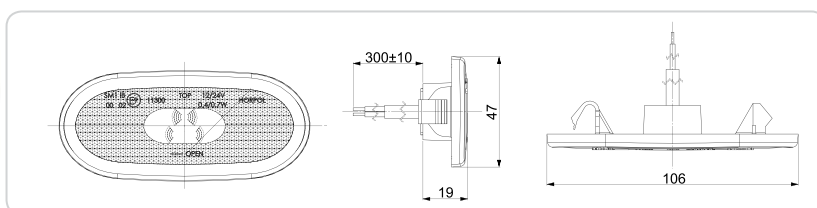
WL 192



LD 941

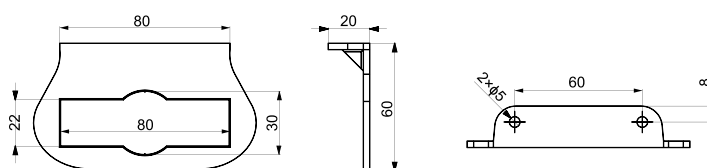


LD 982



LD 941	59	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 982	59	12/24V	0,4/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68

WL 983



SMALL & SLIM

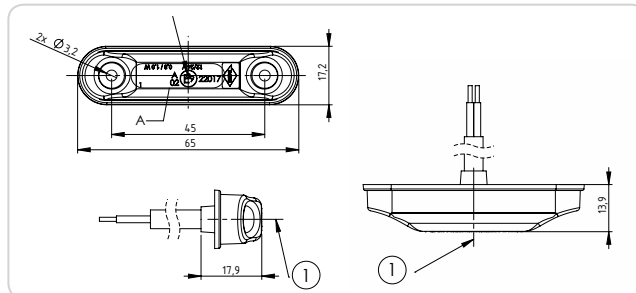
LD 2438



LD 2439



LD 2440



LD 2438	95	12/24V	0,3/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 2439	95	12/24V	0,3/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 2440	95	12/24V	0,4/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68

SMALL & SLIM

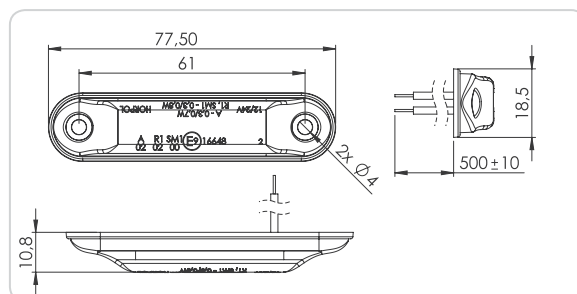
LD 2327



LD 2328



LD 2329



LD 2327	88	12/24V	0,3/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2328	88	12/24V	0,3/0,8 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2329	88	12/24V	0,3/0,8 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68

LD 2332



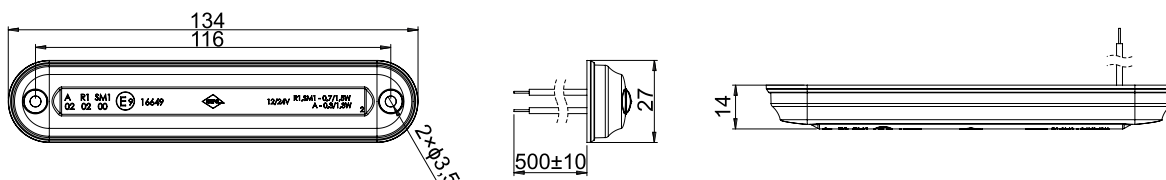
LD 2333



LD 2334



LD 2332	91	12/24V	0,3/1,3 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2333	91	12/24V	0,7/1,5 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2334	91	12/24V	0,7/1,5 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

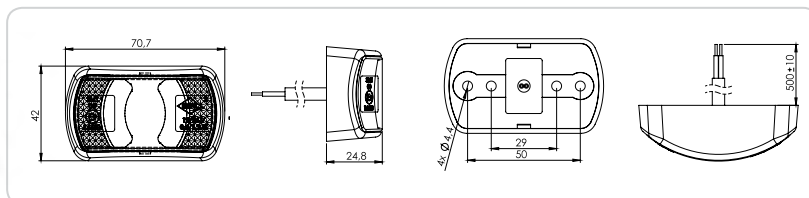
LD 2227



LD 2228



LD 2229



LD 2227	82	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68
LD 2228	82	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	■	-	68
LD 2229	82	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68

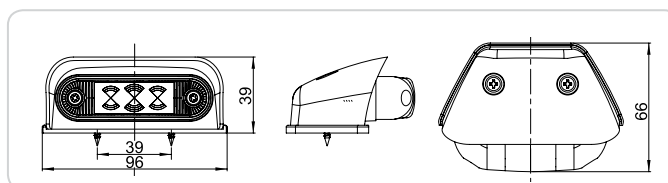
LD 230



LD 233



LD 231



LD 230	32	12/24V	0,2/0,5 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	□	-	-	68
LD 233	34	12/24V	0,4/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	■	-	68
LD 231	33	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	-	■	68

LD 370



LD 390

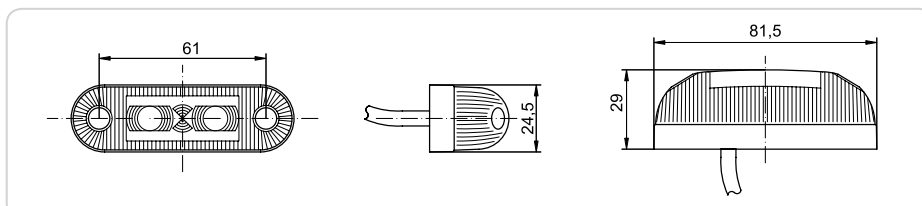


LD 410



LD 370	32	12/24V	0,2/0,5 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 390	34	12/24V	0,4/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 410	33	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

WL 360



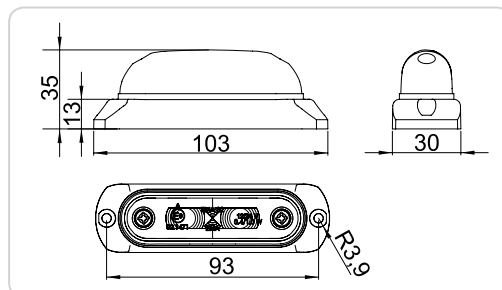
LD 377



LD 378



LD 379



LD 377	32	12/24V	0,2/0,5 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 378	34	12/24V	0,4/1,0 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 379	33	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

LD 956



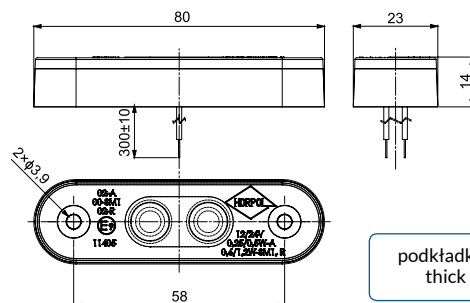
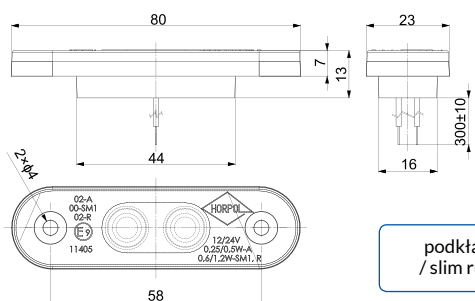
LD 957



LD 958



LD 956	72	12/24V	0,25/0,5 W	2x 0,35 mm ² 0,3 m	universal	□	-	-	68
LD 957	72	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,35 mm ² 0,3 m	universal	-	■	-	68
LD 958	72	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,35 mm ² 0,3 m	universal	-	-	■	68



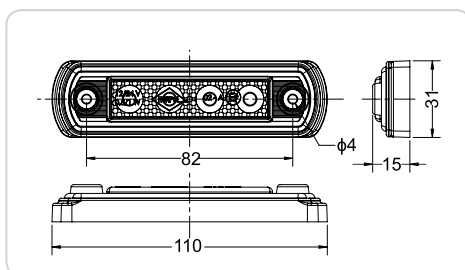
LD 675



LD 676



LD 677



LD 675	65	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	□	-	-	68
LD 676	65	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	■	-	68
LD 677	65	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	-	■	68

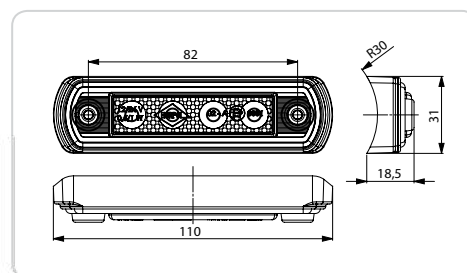


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 943

LD 944

LD 945

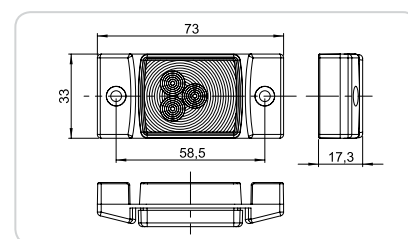


LD 943	65	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	□	-	-	68
LD 944	65	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	■	-	68
LD 945	65	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	-	■	68

LD 140

LD 141

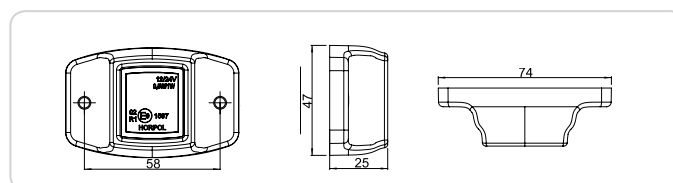
LD 142



LD 140	40	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	-	68
LD 141	40	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	■	-	68
LD 142	40	12/24V	0,5/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	-	-	■	68

LD 437

LD 438



LD 437	44	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,35 mm ² 0,23 m	universal	□	-	-	68
LD 438	44	12/24V	0,5/1,0 W	2x 0,35 mm ² 0,23 m	universal	-	-	■	68



LD 472



LD 473



LD 562



LD 565



LD 472	49	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	☐	-	-	68
LD 473	49	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	-	☒	68
LD 562	49	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	☒	-	68
LD 565	49	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	☒	-	68

LD 475

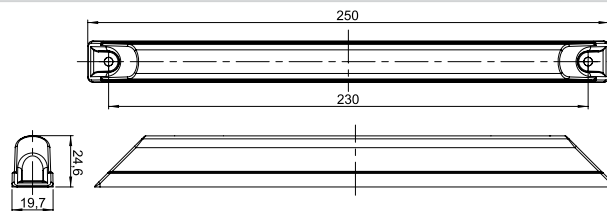


światło / light: ☒ klosz / lens: ☐



LD 475	49	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	-	-	☒	68
--------	----	--------	---------	-----------------------------------	-----------	---	---	-------------------------------------	----

WL 549



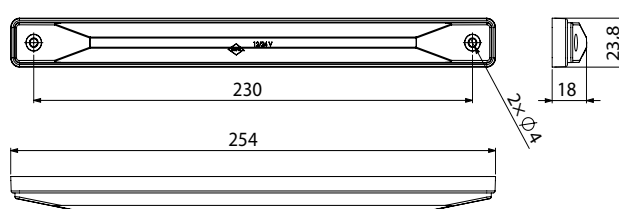
LD 997



LD 998



LD 999



LD 997	71	12/24V	0,1/0,7 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	☐	-	-	68
LD 998	71	12/24V	0,5/1,5 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	☒	-	68
LD 999	71	12/24V	0,5/1,5 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m	universal	-	-	☒	68

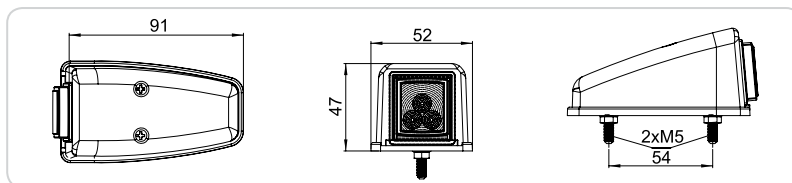


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



LD 221

LD 223



LD 221

44

12/24V

0,5/1 W

2x 0,75 mm²
0,25 m

universal

□

-

-

68

LD 223

44

12/24V

0,5/1 W

2x 0,75 mm²
0,25 m

universal

-

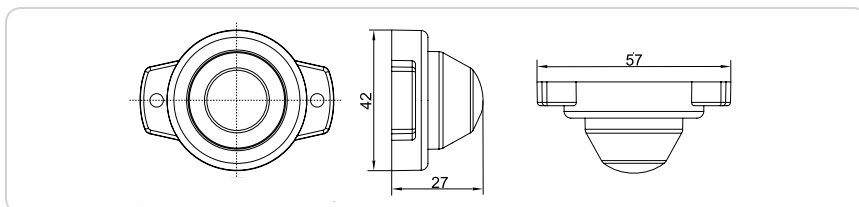
-

■

68

LD 358

LD 359



LD 358

51

12/24V

0,4/0,8 W

2x 0,75 mm²
0,15 m

universal

□

-

-

68

LD 359

51

12/24V

0,4/0,8 W

2x 0,75 mm²
0,15 m

universal

-

-

■

68





LD 2164



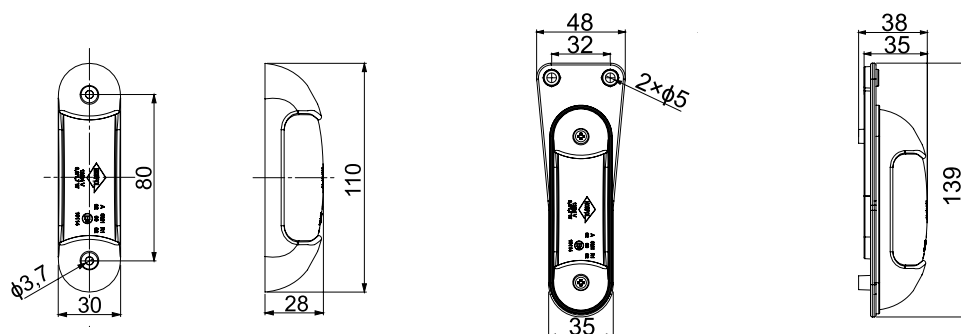
LD 2165



LD 2166



LD 2167



LED	HOR	V	WATT	Wiring	Wrench	Beam	Beam	Beam	IP
LD 2164	83	12/24V	0,8/1,7 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	■	68
LD 2165	83	12/24V	0,8/1,7 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	■	68
LD 2166	83	12/24V	1,0/2,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	■	■	68
LD 2167	83	12/24V	1,0/2,2 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	■	■	68

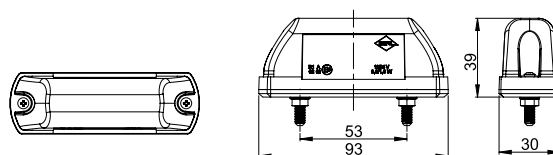
LD 703



LD 712



LD 744



LED	HOR	V	WATT	Wiring	Wrench	Beam	Beam	Beam	IP
LD 703	63	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	■	68
LD 712	63	12/24V	0,55/1,1 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	-	■	68
LD 744	63	12/24V	0,25/0,5 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	-	-	68

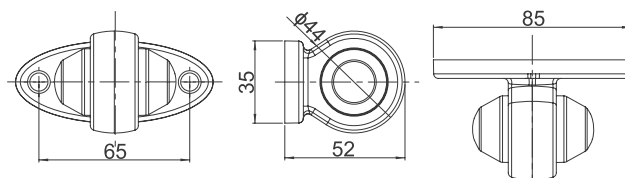


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 465

LD 465/1

LD 465/2



LD 465	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,35 mm ² 0,23 m	universal	□	-	■	68
LD 465/1	51	12/24V	0,4/0,8 W	2x 0,35 mm ² 0,23 m	universal	□	-	-	68
LD 465/2	51	12/24V	0,4/0,8 W	2x 0,35 mm ² 0,23 m	universal	-	-	■	68

LD 731/P

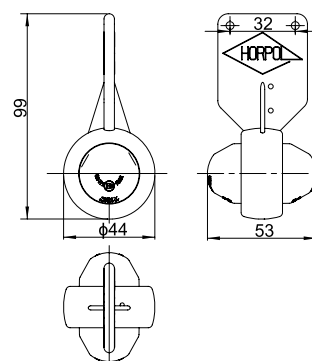
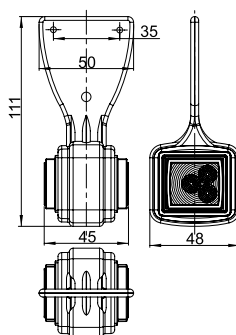
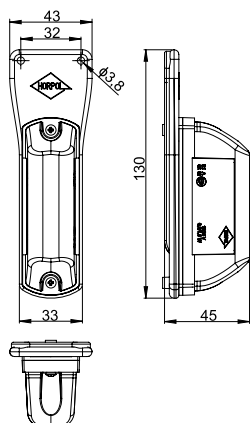
LD 731/L

LD 430/P

LD 430/L

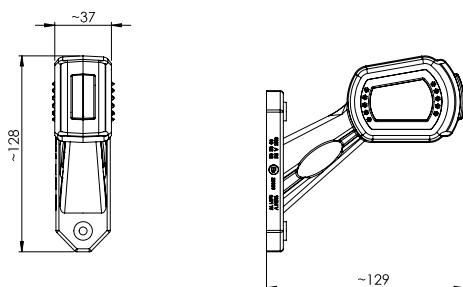
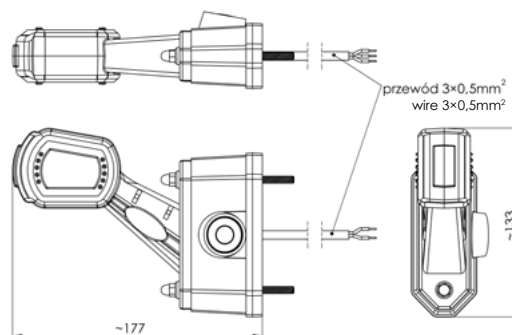
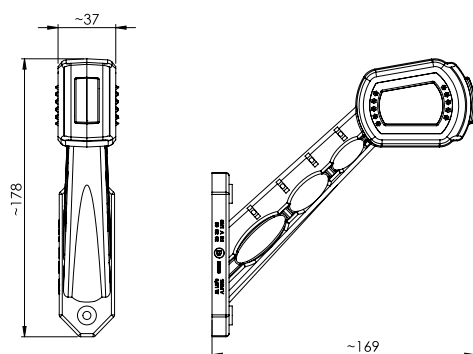
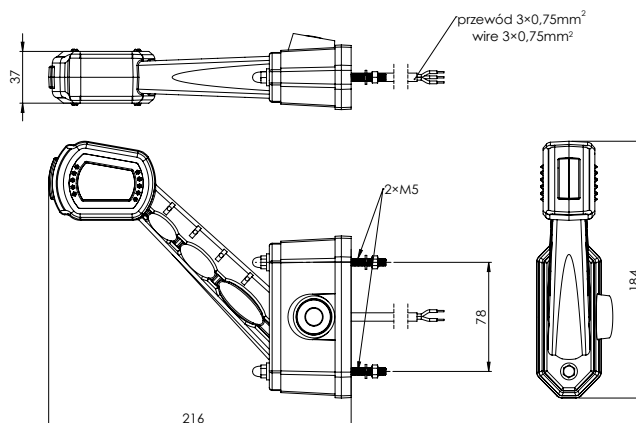
LD 368/P

LD 368/L



LD 731/P	63	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□	-	■	68
LD 731/L	63	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□	-	■	68
LD 430/P	44	12/24V	1,0/2,0 W	2x 0,75 mm ² 0,2 m	▶	□	-	■	68
LD 430/L	44	12/24V	1,0/2,0 W	2x 0,75 mm ² 0,2 m	◀	□	-	■	68
LD 368/P	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,35 mm ² 0,25 m	▶	□	-	■	68
LD 368/L	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,35 mm ² 0,25 m	◀	□	-	■	68



LDCC 2696
lewa / leftLDCC 2697
prawa / rightLDCC 2724
lewa / leftmoduł czujnika cofania
reversing sensor moduleLDCC 2725
prawa / rightmoduł czujnika cofania
reversing sensor moduleLDCC 2698
lewa / leftLDCC 2699
prawa / rightLDCC 2713
lewa / leftmoduł czujnika cofania
reversing sensor moduleLDCC 2714
prawa / rightmoduł czujnika cofania
reversing sensor module

NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.
NON-STANDARD CABLE LENGTH AND DIFFERENT QUICK LINK OR OTHER CONNECTORS TO ALL LAMPS AVAILABLE ON REQUEST.

LED	HOR		WATT							IP	
LDCC 2696	101	12/24V	0,5/1,0 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	◀	□	■	■	-	68
LDCC 2697	101	12/24V	0,5/1,0 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	▶	□	■	■	-	68
LDCC 2698	101	12/24V	0,5/1,0 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	◀	□	■	■	-	68
LDCC 2699	101	12/24V	0,5/1,0 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	▶	□	■	■	-	68
LDCC 2713	101	12/24V	1,0/2,4 W		3x 0,5 mm ² 1,5 m	◀	□	■	■	■	68
LDCC 2714	101	12/24V	1,0/2,4 W		3x 0,5 mm ² 1,5 m	▶	□	■	■	■	68
LDCC 2724	101	12/24V	1,0/2,4 W		3x 0,5 mm ² 1,5 m	◀	□	■	■	■	68
LDCC 2725	101	12/24V	1,0/2,4 W		3x 0,5 mm ² 1,5 m	▶	□	■	■	■	68

LDCC 2715



Lampa reaguje podczas cofania. Im bliżej przeszkody znajduje się samochód, **tyl** coraz szybciej lampa zaczyna mrugać.

Kiedy przeszkoda znajduje się w odległości mniejszej niż **80 cm** od pojazdu lampa **przestaje mrugać i świeci światłem ciągłym**.

The light activates when reversing. The closer the car is to the obstacle, **the faster the light starts flashing**.

When the obstacle is less than 80 cm away from the vehicle, **the light stops flashing and emits continuous light**.



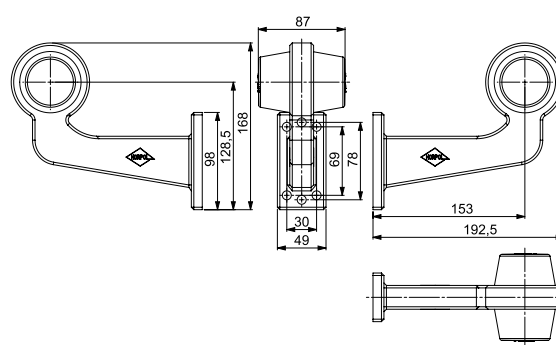
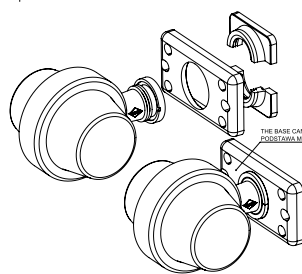
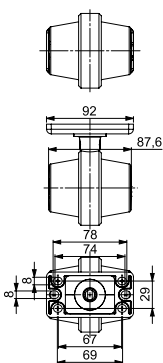
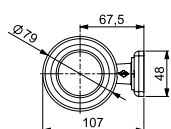
1,5m



moduł czujnika cofania
reversing sensor module



OLD SCHOOL

LD 2564 | 5m
LD 2588 | 0,6mLD 2560 | 5m
LD 2586 | 0,5mLD 2561 | 5m
LD 2587 | 0,5mLD 2597 | 5m
LD 2606 | 0,6mLD 2593 | 5m
LD 2604 | 0,5mLD 2594 | 5m
LD 2605 | 0,5m

IP

LED	HOR	V	WATT						
LD 2560	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	◀	□	-	■	68
LD 2561	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	▶	□	-	■	68
LD 2564	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	universal	□	-	■	68
LD 2586	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□	-	■	68
LD 2587	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□	-	■	68
LD 2588	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 0,75 mm ² 0,6 m	universal	□	-	■	68
LD 2593	102B	12/24V	2/4 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	◀	□ NEON	-	■ NEON	68
LD 2594	102B	12/24V	2/4 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	▶	□ NEON	-	■ NEON	68
LD 2597	102B	12/24V	2/4 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	universal	□ NEON	-	■ NEON	68
LD 2604	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□ NEON	-	■ NEON	68
LD 2605	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□ NEON	-	■ NEON	68
LD 2606	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,6 m	universal	□ NEON	-	■ NEON	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

MDB 2568



MDC 2570



MDB 2601



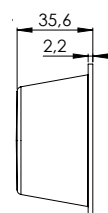
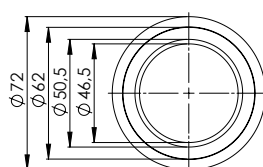
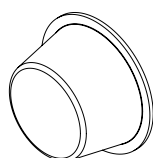
MDC 2603



MDBC 2591



MDBC 2611



	LED	HOR	V	WATT					IP
MDB 2568	102A	12/24V	0,5/1,5 W	2x 0,75 mm ² 5,2 m	universal	□	-	-	68
MDC 2570	102A	12/24V	0,7/1,5 W	2x 0,75 mm ² 5,2 m	universal	-	-	■	68
MDBC 2591	102A	12/24V	1,2/3,0 W	2x 0,75 mm ² 0,7 m	universal	□	-	■	68
MDB 2601	102B	12/24V	1/2 W	2x 0,75 mm ² 5,2 m	universal	□ NEON	-	-	68
MDC 2603	102B	12/24V	1/2 W	2x 0,75 mm ² 5,2 m	universal	-	-	■ NEON	68
MDBC 2611	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,7 m	universal	□ NEON	-	■ NEON	68

WD 2615

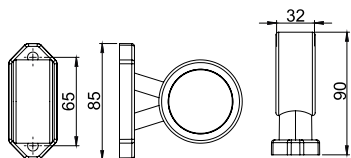
Wysięgniki do lamp OLD SCHOOL / NEON
Arms for OLD SCHOOL / NEON lamps



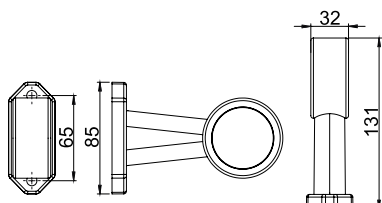
WK 2616



LD 721



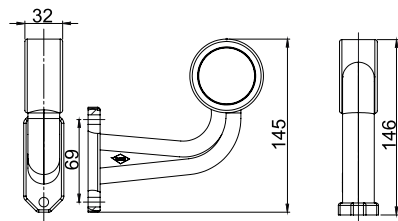
LD 722



LD 723/L



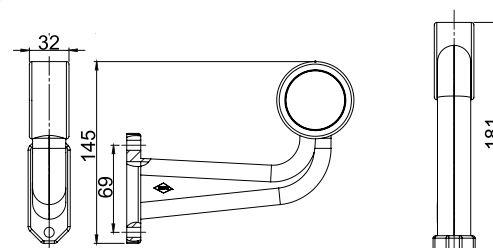
LD 723/P



LD 724/L



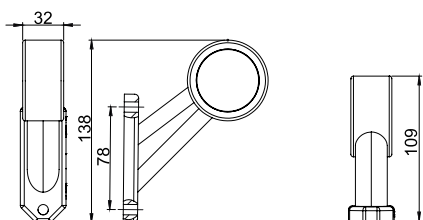
LD 724/P



LD 725/L



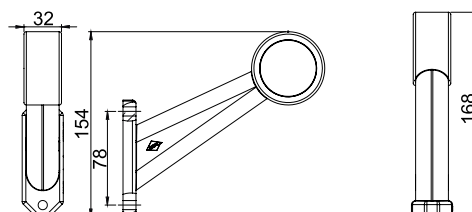
LD 725/P



LD 726/L



LD 726/P



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LED	HOR	V	WATT						IP
LD 721	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	■	68
LD 722	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	■	68
LD 723/L	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 723/P	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68
LD 724/L	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 724/P	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68
LD 725/L	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 725/P	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68
LD 726/L	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 726/P	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68



LD 730



wkład do wieszaka / refill suitable for a holder

LED	HOR	V	WATT						IP
LD 730	69	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	■	68



LD 364



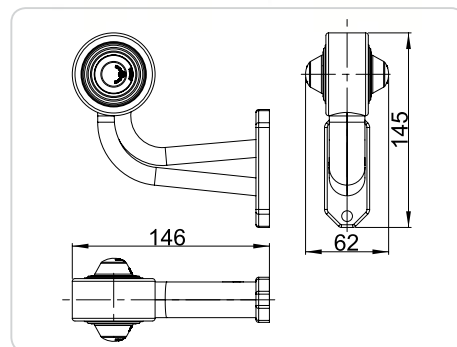
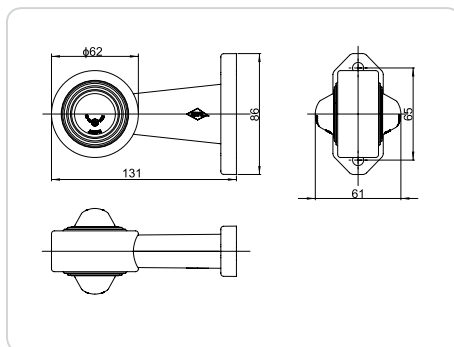
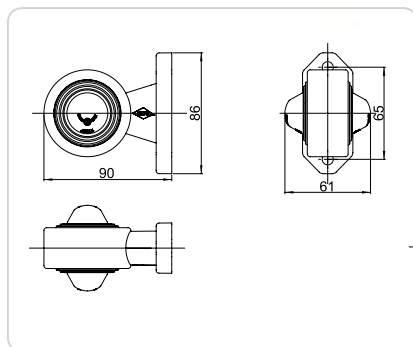
LD 365



LD 367/L



LD 367/P



LD 366/L



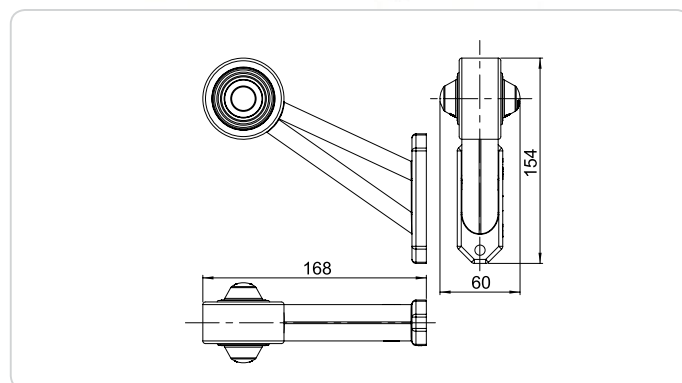
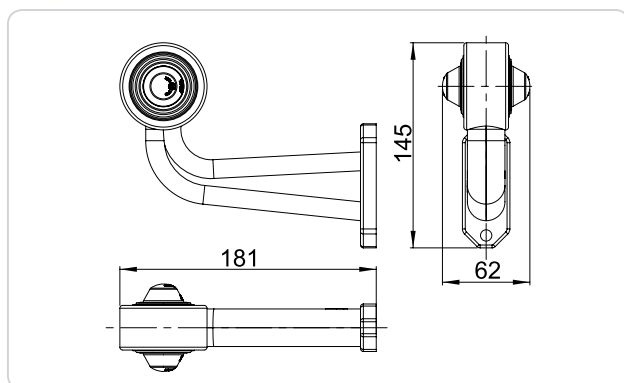
LD 366/P



LD 357/L



LD 357/P



LED	HOR	V	WATT	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 4	Icon 5	IP
LD 364	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	■	68
LD 365	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	-	■	68
LD 366/L	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 366/P	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68
LD 367/L	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 367/P	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68
LD 357/L	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	◀	□	-	■	68
LD 357/P	51	12/24V	0,8/1,6 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	▶	□	-	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 424



wkład do wieszaka / refill suitable for a holder



LD 424

51

12/24V

0,8/1,6 W

2x 0,75 mm²
0,5 m

universal

□

-

■

68

LD 450/L

LD 450/P



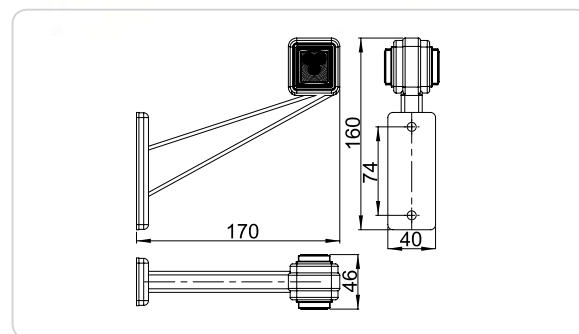
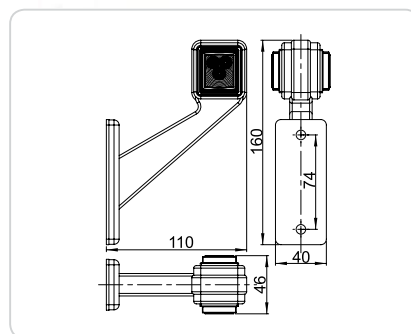
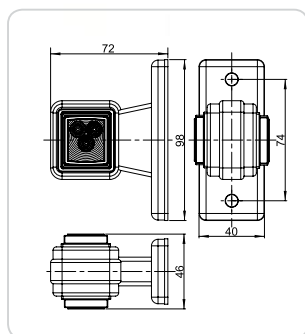
LD 433/L

LD 433/P



LD 442/L

LD 442/P



LD 450/L

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,4 m

◀

□

-

■

68

LD 450/P

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,4 m

▶

□

-

■

68

LD 433/L

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,4 m

◀

□

-

■

68

LD 433/P

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,4 m

▶

□

-

■

68

LD 442/L

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,4 m

◀

□

-

■

68

LD 442/P

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,4 m

▶

□

-

■

68

LD 448



wkład do wieszaka / refill suitable for a holder



LD 448

44

12/24V

1,0/2,0 W

2x 0,75 mm²
0,5 m

universal

□

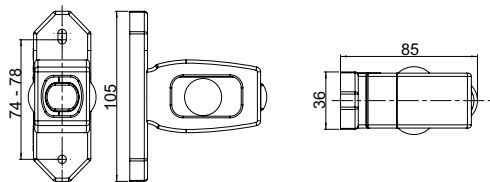
-

■

68



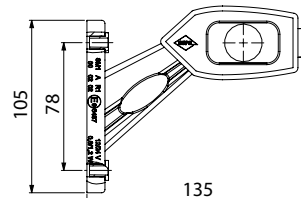
LD 534



LD 2115/L



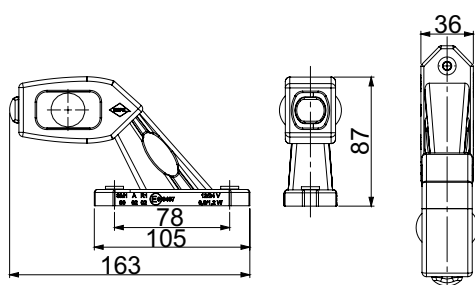
LD 2115/P



LD 2109/L



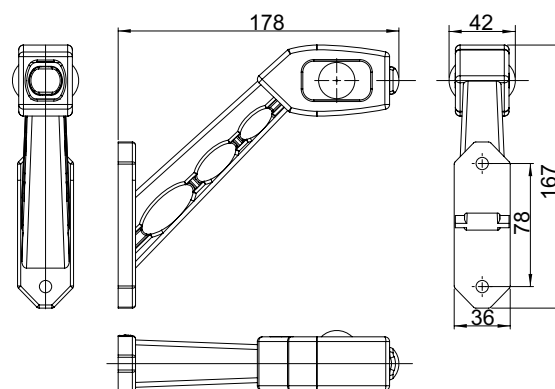
LD 2109/P



LD 518/L



LD 518/P

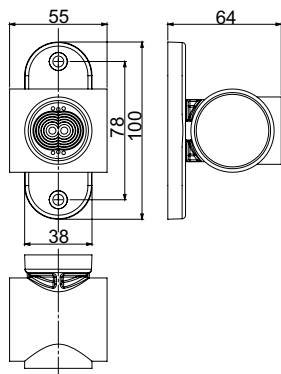


	LED	HOR	V	WATT						IP
LD 534	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal	□	■	■		68
LD 2115/L	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,4 m	◀	□	■	■		68
LD 2115/P	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,4 m	▶	□	■	■		68
LD 2109/L	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,4 m	◀	□	■	■		68
LD 2109/P	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,4 m	▶	□	■	■		68
LD 518/L	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,35 m	◀	□	■	■		68
LD 518/P	53	12/24V	0,6/1,2 W	2x 0,75 mm ² 0,35 m	▶	□	■	■		68

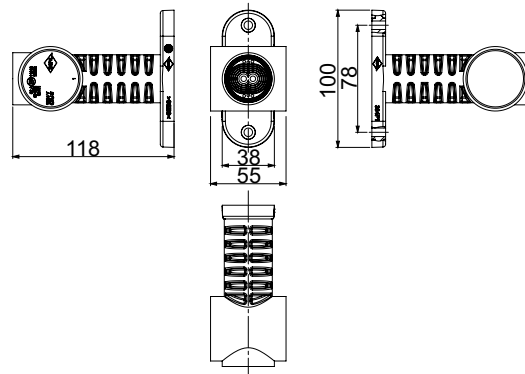


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 2040



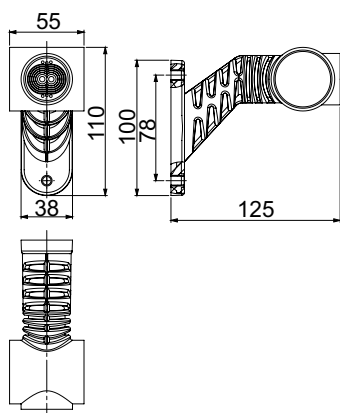
LD 2039



LD 2036



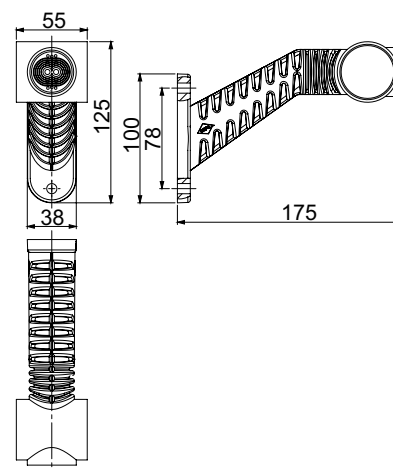
LD 2035



LD 2031



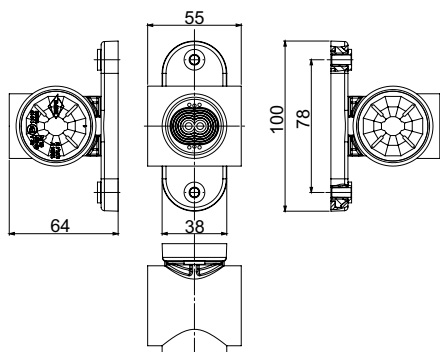
LD 2030



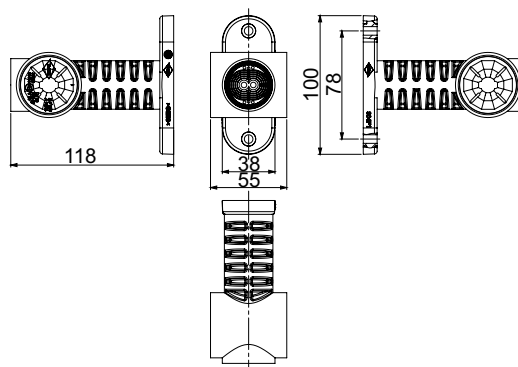
LD 2040	77	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	■	■	68
LD 2039	77	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	■	■	68
LD 2036	77	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□	■	■	68
LD 2035	77	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□	■	■	68
LD 2031	77	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□	■	■	68
LD 2030	77	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□	■	■	68



LD 2186



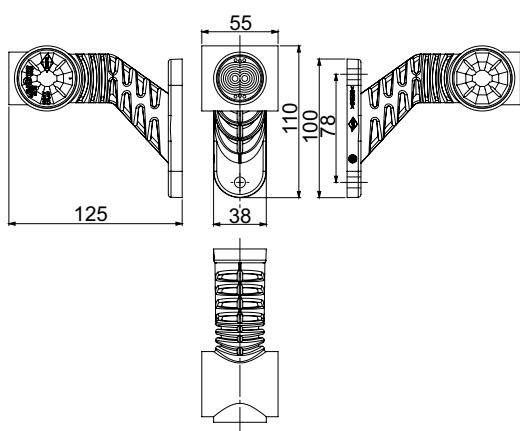
LD 2191



LD 2181



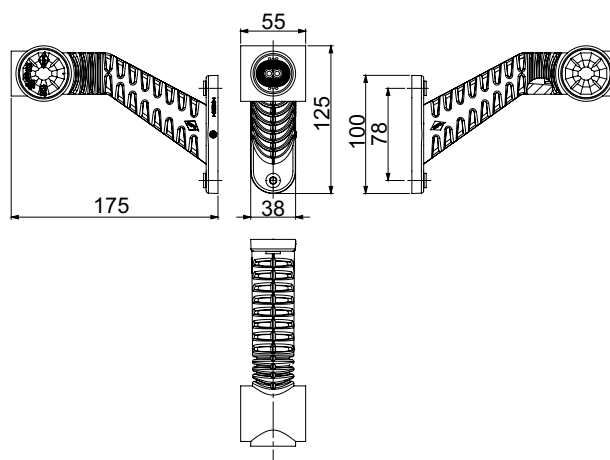
LD 2180



LD 2175



LD 2174



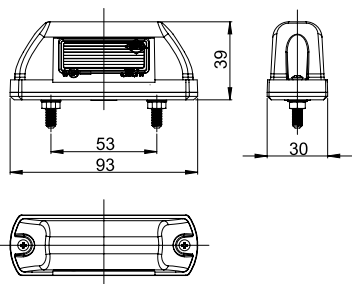
	LED	HOR	V	WATT	Cable length icon	Wrench icon	Beam spread icon	Beam spread icon	Beam spread icon	IP
LD 2186	77A	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	■	■		68
LD 2191	77A	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	□	■	■		68
LD 2181	77A	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□	■	■		68
LD 2180	77A	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□	■	■		68
LD 2175	77A	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	◀	□	■	■		68
LD 2174	77A	12/24V	0,7/1,4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	▶	□	■	■		68



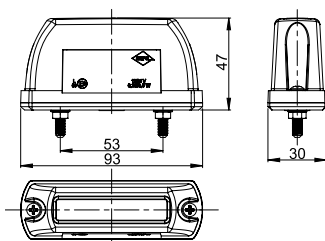
NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



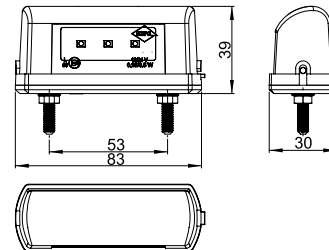
LTD 702



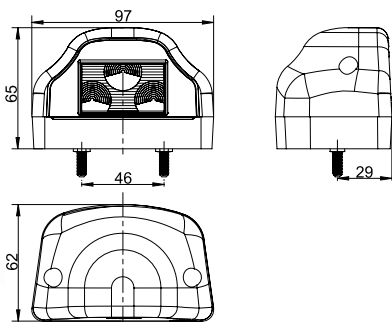
LTD 669



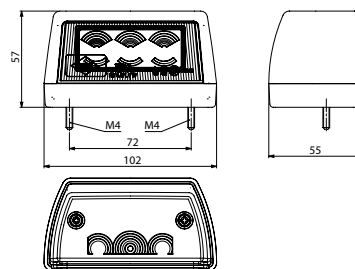
LTD 665



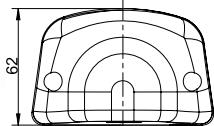
LTD 229



LTD 2110



LTD 232



LTD 2111

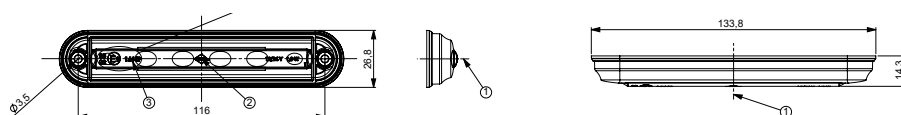


								
LTD 702	63	12/24V	0,25/0,5 W	 2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal		-	68
LTD 669	63	12/24V	L - 0,25/0,5 W R - 0,6/1,2 W	 2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal			68
LTD 665	63	12/24V	0,25/0,5 W	 2x 0,75 mm ² 0,45 m	universal		-	68
LTD 229	47	12/24V	0,25/0,5 W	 2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal		-	68
LTD 232	47	12/24V	L - 0,25/0,5 W R - 0,3/0,5 W	 2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal			68
LTD 2110	79	12/24V	0,3/0,6 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal		-	68
LTD 2111	79	12/24V	L - 0,3/0,6 W R - 0,4/1,1 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal			66

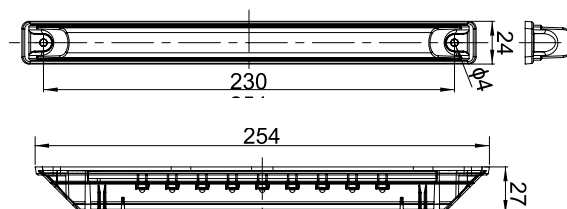




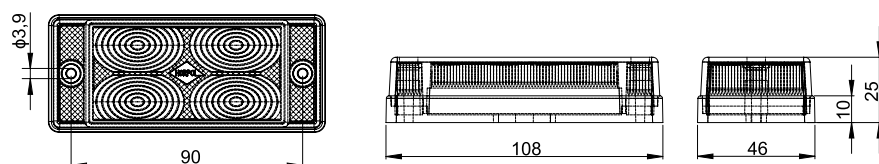
LSD 2524



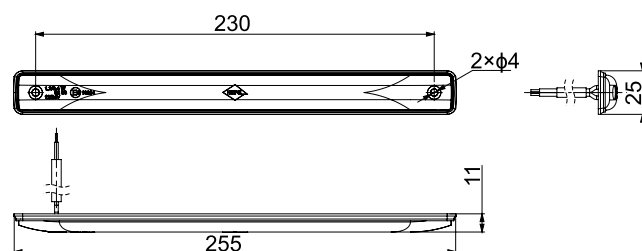
LSD 563



LSD 745



LSD 2255

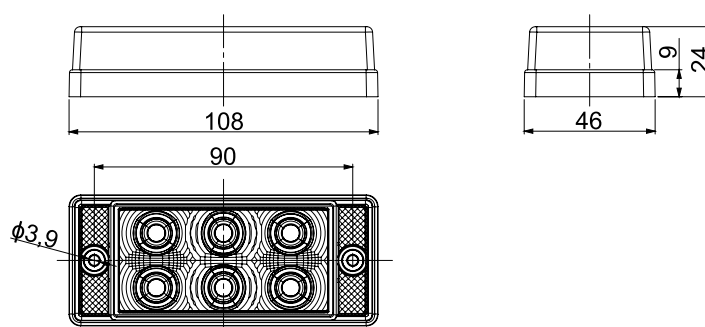


LED	HOR	V	WATT			KAT	STOP	IP
LSD 2524	91	12/24V	1,3 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	central	S3	■	68
LSD 563	49	12/24V	1,4/3,6 W	 2x 0,75 mm ² 0,25 m	central	S3	■	68
LSD 745	62	12/24V	1,0/3,0 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	central	S3	■	68
LSD 2255	67	12/24V	1,2/3,4 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	central	S3	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LPD 591



LPD 591



62



12/24V



2 W



2x 0,75 mm²
0,5 m



universal

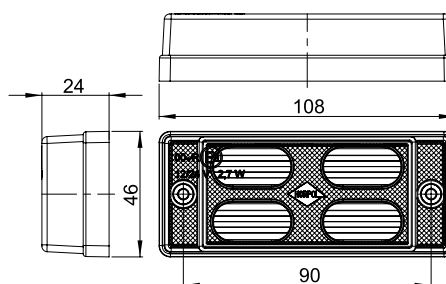


68

Lampa cofania
Reversing light

LED

LCD 657



LCD 657



62



12/24V



2,7 W



2x 0,75 mm²
0,5 m



universal



68



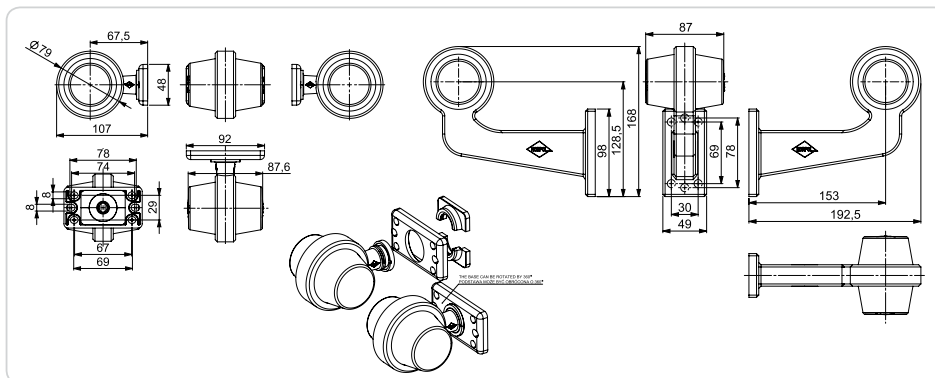
OLD SCHOOL

LKD 2566 | 5m
LKD 2589 | 0,5mLKD 2567 | 5m
LKD 2590 | 0,6m

NEON

LKD 2599 | 5m
LKD 2607 | 0,5mLKD 2600 | 5m
LKD 2608 | 0,6m

LKD 2566	102A	12/24V	1/3 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	universal	KAT 5	68
LKD 2567	102A	12/24V	1/3 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	universal	KAT 5	68
LKD 2589	102A	12/24V	1/3 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	KAT 5	68
LKD 2590	102A	12/24V	1/3 W	2x 0,75 mm ² 0,6 m	universal	KAT 5	68
LKD 2599	102B	12/24V	2/4 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	universal	NEON KAT 5	68
LKD 2600	102B	12/24V	2/4 W	2x 2x 0,75 mm ² 2 x 5 m	universal	NEON KAT 5	68
LKD 2607	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	NEON KAT 5	68
LKD 2608	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,6 m	universal	NEON KAT 5	68



WD 2615

Wysięgniki do lamp OLD SCHOOL / NEON
Arms for OLD SCHOOL / NEON lamps

WK 2616



MDP 2569

MDP 2592

MDP 2602

MDP 2612



MDP 2569	102A	12/24V	0,5/1,5 W	2x 0,75 mm ² 5,2 m	universal	KAT 5	68
MDP 2592	102A	12/24V	1/3 W	2x 0,75 mm ² 0,7 m	universal	KAT 5	68
MDP 2602	102B	12/24V	1/2 W	2x 0,75 mm ² 5,2 m	universal	NEON KAT 5	68
MDP 2612	102B	12/24V	2/4 W	2x 0,75 mm ² 0,7 m	universal	NEON KAT 5	68

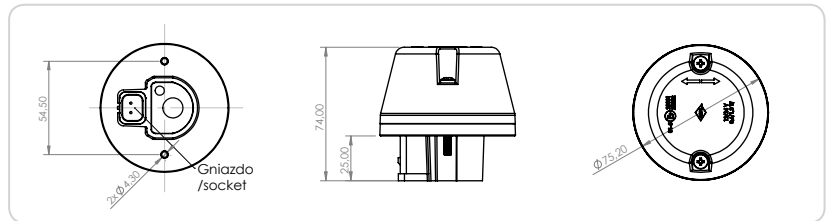


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LKD 2647



LKD 2648



LKD 2647

100

12/24V

0,6/1,3 W

universal

KAT 5

68

LKD 2648

100

12/24V

0,6/1,3 W

universal

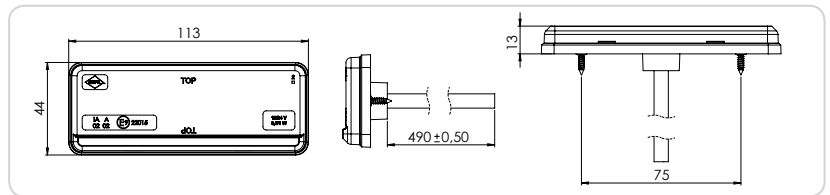
KAT 5

68

LKD 2432



LKD 2511



LKD 2432

92

12/24V

SM1: 0,9/1,9 W
5: 3,0/6,4 W

3x 0,5 mm²
0,5 m

universal

■

KAT 5

68

LKD 2511

92

12/24V

SM1: 0,9/1,9 W
5: 3,0/6,4 W

3x 0,5 mm²
0,5 m

universal

■

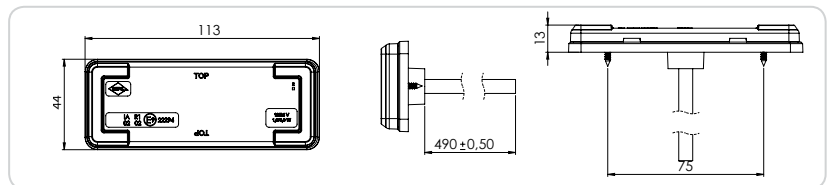
KAT 5

68

LKD 2485



LKD 2515



LKD 2485

92B

12/24V

SM1: 0,9/1,9 W
5: 4,4/9,1 W

3x 0,5 mm²
0,5 m

universal

■

KAT 5

68

LKD 2515

92B

12/24V

SM1: 0,9/1,9 W
5: 4,4/9,1 W

3x 0,5 mm²
0,5 m

universal

■

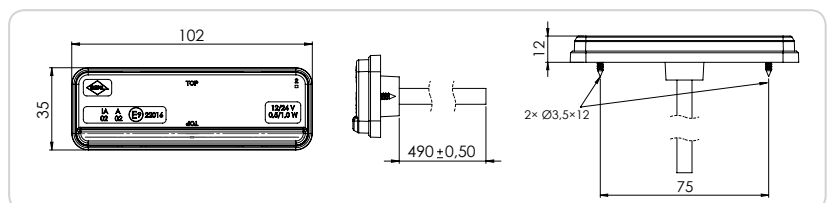
KAT 5

68

LKD 2436



LKD 2521



LKD 2436

93

12/24V

SM1: 0,9/1,9 W
5: 1,6/3,3 W

3x 0,5 mm²
0,5 m

universal

■

KAT 5

68

LKD 2521

93

12/24V

SM1: 0,9/1,9 W
5: 1,6/3,3 W

3x 0,5 mm²
0,5 m

universal

■

KAT 5

68

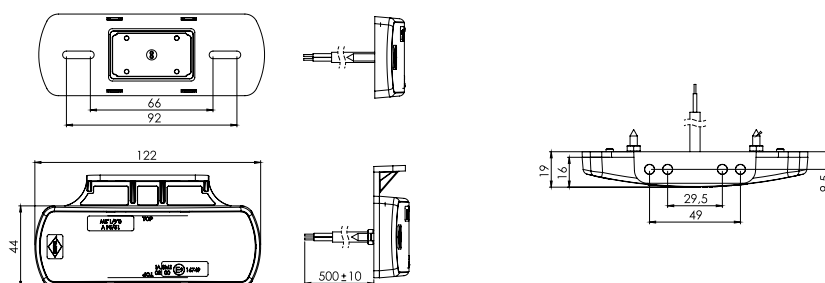




LKD 2218



LKD 2222



LKD 2218

85

12/24V

SM1: 1,2/2,4 W
5: 2,0/4,3 W3x 0,5 mm²
0,5 m

universal



KAT 5

68

LKD 2222

85

12/24V

SM1: 1,2/2,4 W
5: 2,0/4,3 W3x 0,5 mm²
0,5 m

universal



KAT 5

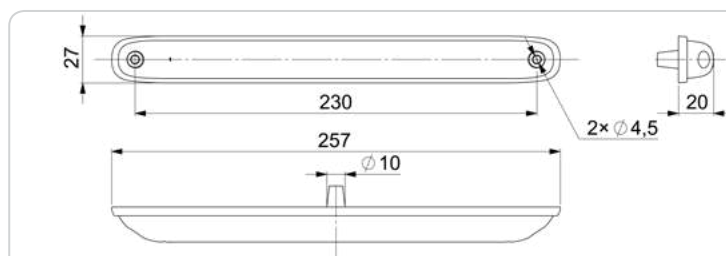
68

LKD 2249



dynamiczny kierunkowskaz

dynamic direction indicator



LKD 2249

86C

12/24V

2,7/3,3 W

2x 0,75 mm²
1 m

universal



KAT 2a

68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA I ZACISKIEM ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

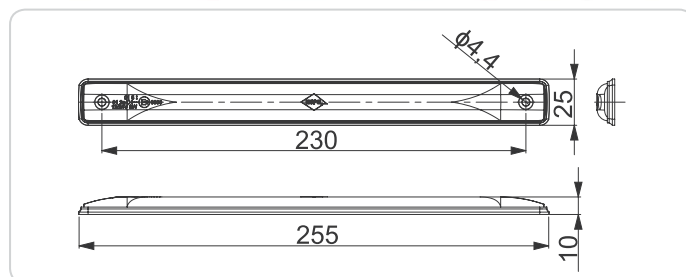
LKD 664



LKD 870, LKD 985

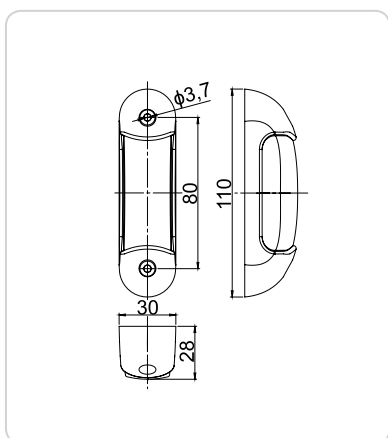


LKD 686

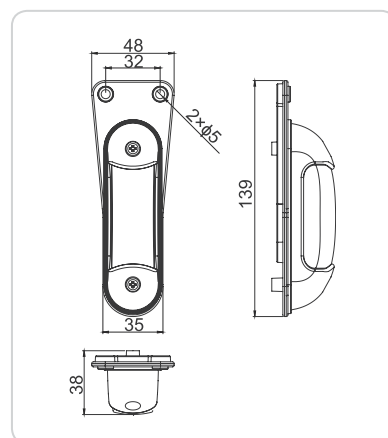


LED	HOR	V	WATT					IP
LKD 664	49	12/24V	1,4/3,6 W	 2x 0,75 mm² 0,3 m	universal	 KAT 5	-	68
LKD 686	67	12/24V	6 W	 2x 0,75 mm² 0,3 m	universal	 KAT 2a, 5		68
LKD 870	71	24V	4,3 W	 2x 0,75 mm² 0,3 m	universal	 KAT 6	-	68
LKD 985	71	24V	4,3 W	 3x 0,75 mm² 0,3 m	universal	 KAT 6	-	68

LKD 2290
LKD 2291
LKD 2292



LKD 2293
LKD 2294
LKD 2295



								
LKD 2290	83	12/24V	1,2/2,6 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	 KAT 5	68
LKD 2291	83	12/24V	SM1: 0,6/1,3 W 5: 0,6/1,3 W	 3x 0,5 mm ² 0,5 m	universal		 KAT 5	68
LKD 2292	83	12/24V	2,7/3,5 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	 KAT 6	68
LKD 2293	83	12/24V	1,2/2,6 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	 KAT 5	68
LKD 2294	83	12/24V	SM1: 0,6/1,3 W 5: 0,6/1,3 W	 3x 0,5 mm ² 0,5 m	universal		 KAT 5	68
LKD 2295	83	12/24V	2,7/3,5 W	 2x 0,75 mm ² 0,5 m	universal	-	 KAT 6	68

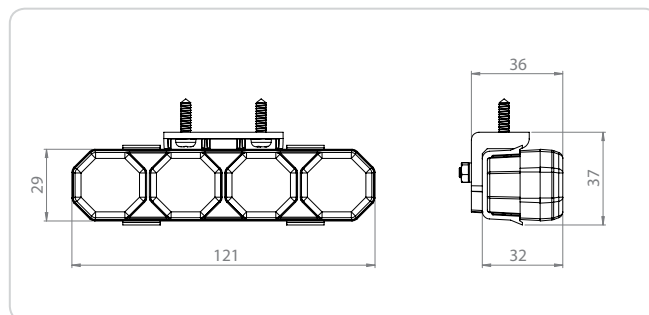




LDR 2106

Automatyczne wyłączenie lampy jazdy dziennej po uruchomieniu świateł mijania lub drogowych

Automatic switch-off function after turning on the position lights



LDR 2106

78

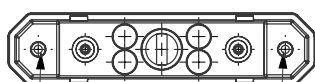
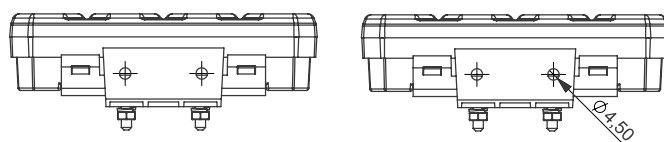
12/24V

6 W + 6 W

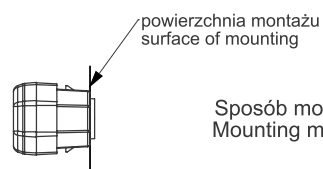
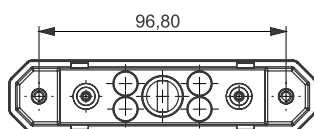
3x 0,75 mm² 0,3 m
+
3x 0,75 mm² 3 m

universal

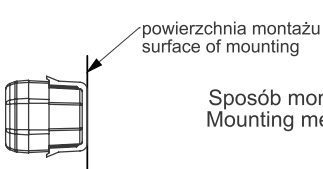
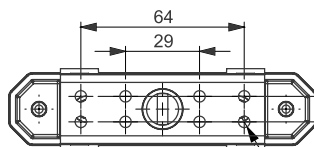
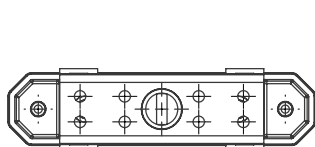
68



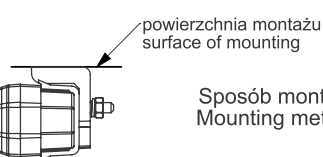
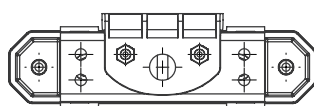
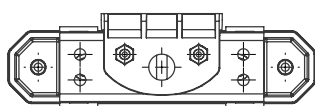
OTWÓR GWINTOWANY M4
THREADED HOLE M4



Sposób montażu 3
Mounting method 3



Sposób montażu 2
Mounting method 2



Sposób montażu 1
Mounting method 1

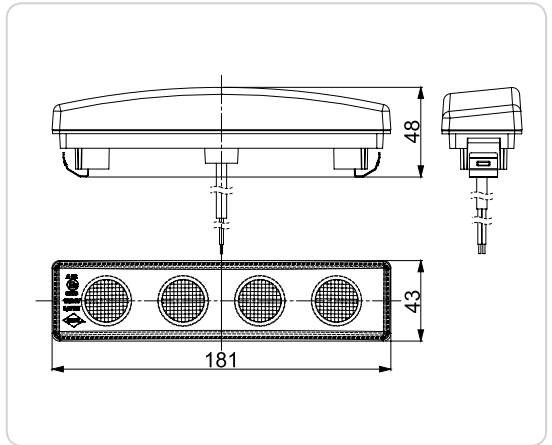


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LD 651



LD 996



LD 651

64

12/24V

0,5/1 W

2x 0,75 mm²
0,25 m

universal

□

-

-

68

LD 996

64

12/24V

0,5/1 W

2x 0,75 mm²
0,15 m

universal

□

-

-

68



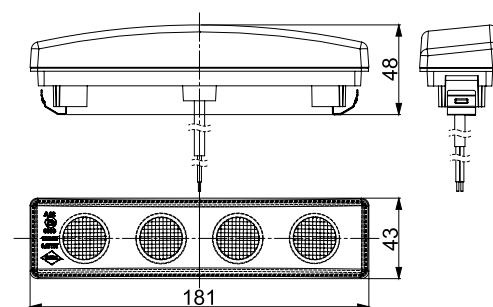
LD 746



LD 2010



LD 746	64	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	68
LD 2010	64	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,15 m	universal	68



LD 508



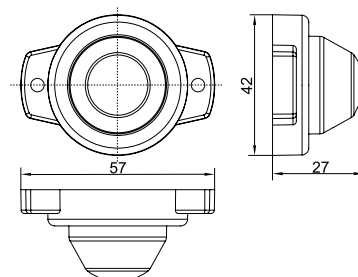
LD 509



LD 510



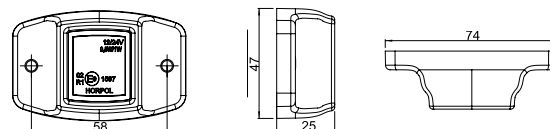
LD 508	51	12/24V	0,4/0,8 W	2x 0,75 mm ² 0,15 m	universal	68
LD 509	51	12/24V	0,4/0,8 W	2x 0,75 mm ² 0,15 m	universal	68
LD 510	51	12/24V	0,4/0,8 W	2x 0,75 mm ² 0,15 m	universal	68



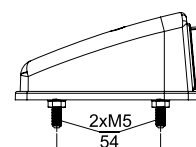
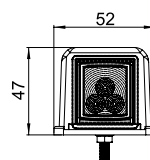
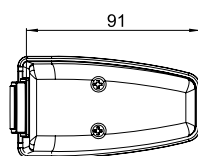
LD 439



LD 439	44	12/24V	0,5/1 W	2x 0,35 mm ² 0,23 m	universal	68
--------	----	--------	---------	-----------------------------------	-----------	----



LD 222



LD 222	44	12/24V	0,5/1 W	2x 0,75 mm ² 0,25 m	universal	68
--------	----	--------	---------	-----------------------------------	-----------	----



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LRD 2679

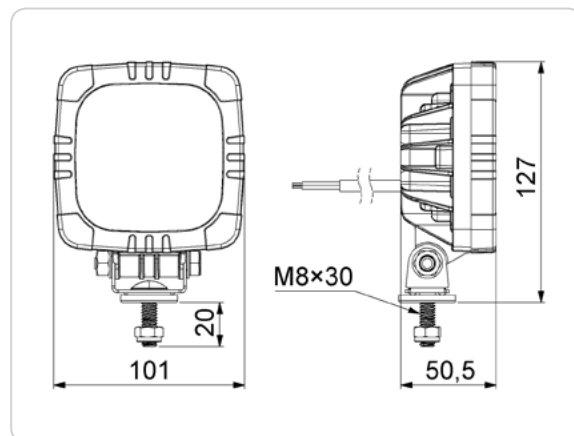
650 lm | 8W



LRD 2681

650 lm | 8W

z funkcją cofania
with reversing function



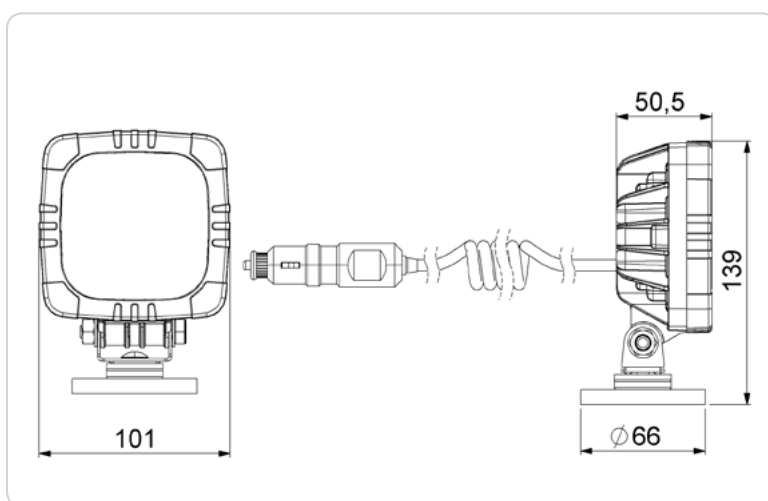
LRD 2685

650 lm | 8W



przewód spiralny
/ spiral cable

8m



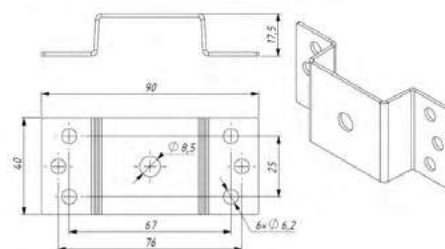
*Lampa robocza z przewodem spiralnym do mocowania na magnes, z wtyczką do zapalniczki samochodowej / Work lights with spiral cable for magnet mounting, with plug to the cigarette lighter outlet

	LED	HOR	V	WATT			światło rozproszone dispersed light	światło skupione focused light	IP
LRD 2679	111	12/24V	8 W			2x 0,5 mm ² 1,5 m	-	-	68
LRD 2681	111	12/24V	8 / 1,3 W			3x 0,5 mm ² 1,5 m	■	-	68
LRD 2685	111	12/24V	8 W			2x 0,75 mm ² 8 m	-	-	68



TROBUCHO

Uchwyt OMEGA do lampy roboczej
OMEGA holder for work lamp





LRD 977 1800 lm | 20 W



LRD 978 1800 lm | 20 W

z funkcją cofania
with reversing function



światło rozproszone / dispersed light

światło skupione / focused light

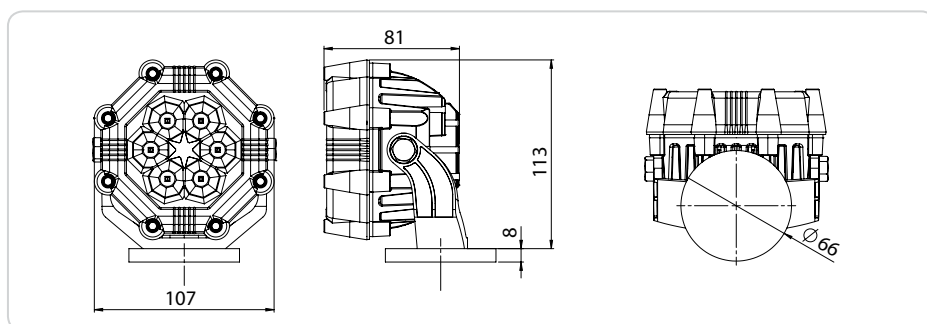
LRD 980 1800 lm | 20 W

przewód spiralny / spiral cable 8m



*Lampa robocza z przewodem spiralnym do mocowania na magnes, z wtyczką do zapalniczki samochodowej
Work lights with spiral cable for magnet mounting, with plug to the cigarette lighter outlet

LRD 2137 3000 lm | 40 W



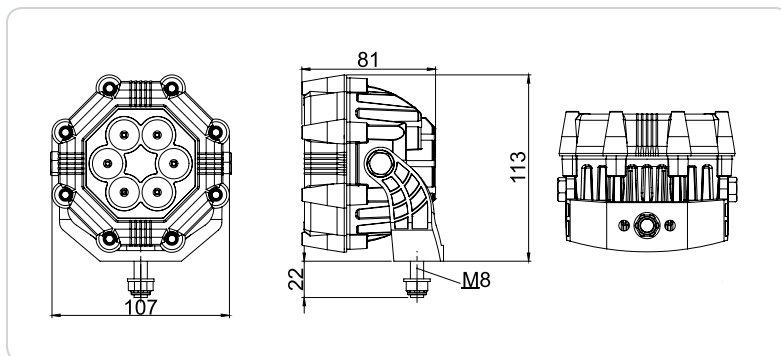
LRD 2136

1800 lm | 20 W



LRD 2138

3000 lm | 40 W



LED

HOR

V

WATT



światło rozproszone
dispersed light

światło skupione
focused light

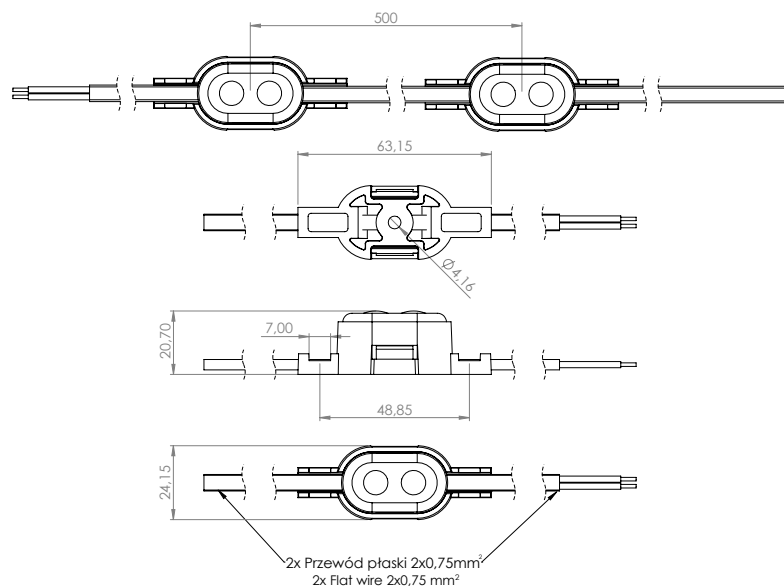
IP

LRD 977	73	12/24V	20 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	-	■	-	68
LRD 980	73	12/24V	20 W		2x 0,75 mm ² 8 m	-	■	-	68
LRD 978	73	12/24V	20/4 W		3x 0,75 mm ² 1,5 m	■	■	-	68
LRD 2137	73	12/24V	40 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	-	■	-	68
LRD 2136	73	12/24V	20 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	-	-	■	68
LRD 2138	73	12/24V	40 W		2x 0,75 mm ² 1,5 m	-	-	■	68

NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.
NON-STANDARD CABLE LENGTH AND DIFFERENT QUICK LINK OR OTHER CONNECTORS TO ALL LAMPS AVAILABLE ON REQUEST.



ZLD 2644/1



LED	HOR	V	WATT				IP
ZLD 2644/1	106	12/24V	0,45/0,90 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/2	106	12/24V	0,9/1,8 W	2x 0,75 mm ² 1 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/3	106	12/24V	1,35/2,7 W	2x 0,75 mm ² 1,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/5	106	12/24V	2,25/4,5 W	2x 0,75 mm ² 2,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/6	106	12/24V	2,7/5,4 W	2x 0,75 mm ² 3 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/7	106	12/24V	3,15/6,3 W	2x 0,75 mm ² 3,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/8	106	12/24V	3,6/7,2 W	2x 0,75 mm ² 4 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/9	106	12/24V	4,05/8,1 W	2x 0,75 mm ² 4,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68
ZLD 2644/36	106	12/24V	16,2/32,4 W	2x 0,75 mm ² 18 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector	universal	68



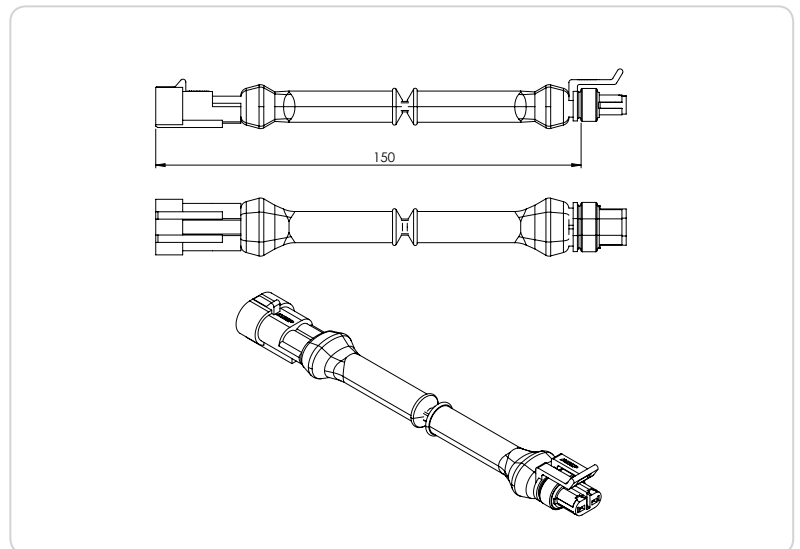
NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.
 NON-STANDARD CABLE LENGTH AND DIFFERENT QUICK LINK OR OTHER CONNECTORS TO ALL LAMPS AVAILABLE ON REQUEST.

Łącznik do lampy uniwersalnej do oświetlenia pola roboczego maszyn

Connector for universal light for the working area of machines



ZLD 2644/0,15M/SS



ZLD 2644/0,15M/SS	106	2x 0,75 mm ² 0,15 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector
ZLD 2644/0,5M/SS	106	2x 0,75 mm ² 0,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector
ZLD 2644/1M/SS	106	2x 0,75 mm ² 1 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector
ZLD 2644/2,5M/SS	106	2x 0,75 mm ² 2,5 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector
ZLD 2644/3M/SS	106	2x 0,75 mm ² 3 m	gniazdo i wtyczka Superseal / Superseal connector



LDO 2660



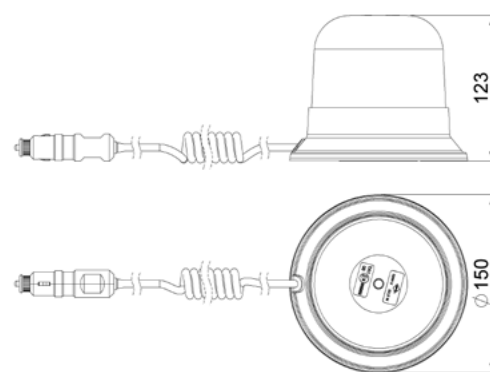
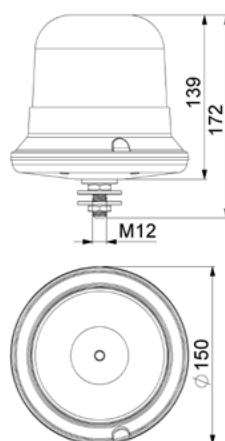
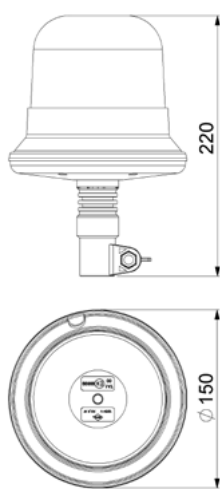
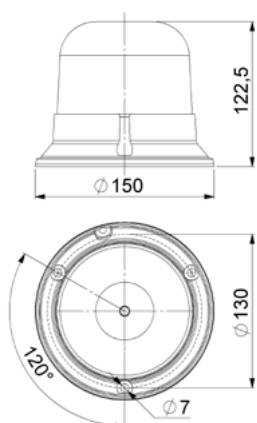
LDO 2661



LDO 2662



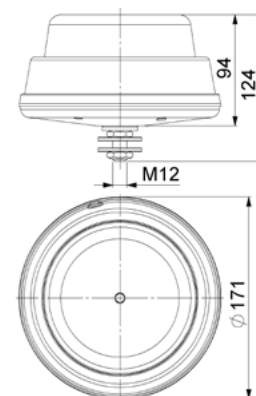
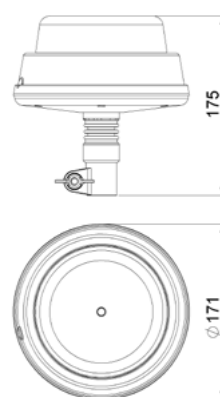
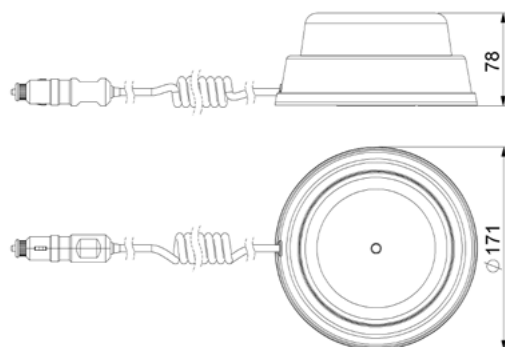
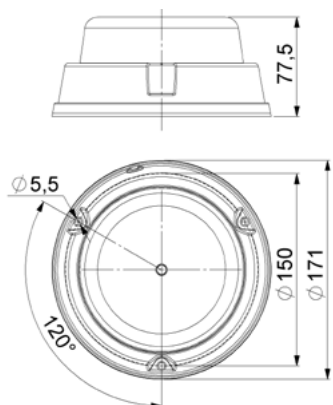
LDO 2667



LDO 2663 R/F

LDO 2664/F
LDO 2664/RLDO 2665/F
LDO 2665/R

LDO 2666 R/F



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LED	HOR	V	WATT				FLASH		IP
LDO 2660	110A	12/24V	14 W		2x 0,5 mm ² 1,5 m	przykręcana screw on	■	-	68
LDO 2661	110A	12/24V	14 W	-	-	na trzpień spigot	■	-	68
LDO 2662	110 A	12/24V	14 W		2x 0,5 mm ² 1,5 m	z rurką gwintowaną threaded tube	■	-	68
LDO 2667	110 A	12/24V	14 W		2x 0,75 mm ² 4 m	magnes magnet	■	-	68
LDO 2663 R/F	110B	12/24V	19 W		3x 0,5 mm ² 1,5 m	przykręcana screw-on	■	■	68
LDO 2664/F	110B	12/24V	19 W		2x 0,75 mm ² 4 m	magnes magnet	■	-	68
LDO 2664/R	110B	12/24V	19 W		2x 0,75 mm ² 4 m	magnes magnet	-	■	68
LDO 2665/F	110B	12/24V	19 W	-	-	na trzpień spigot	■	-	68
LDO 2665/R	110B	12/24V	19 W	-	-	na trzpień spigot	-	■	68
LDO 2666 R/F	110B	12/24V	19 W		3x 0,5 mm ² 1,5 m	z rurką gwintowaną threaded tube	■	■	68

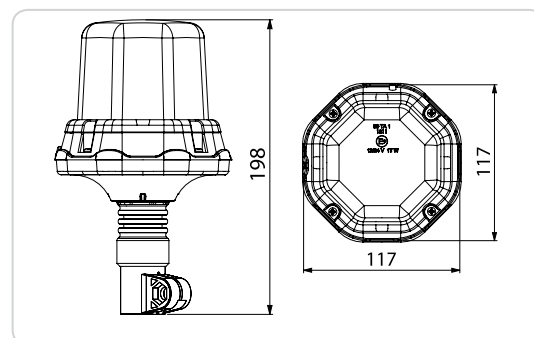
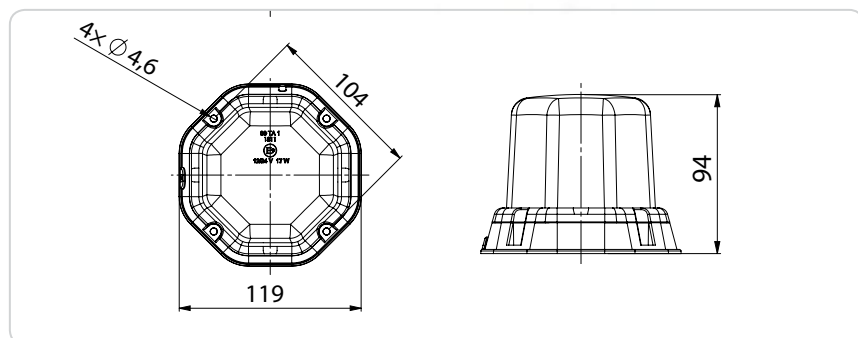
Trzpień do lamp ostrzegawczych Spigots for beacon lights

- TRZ 2769/U** Trzpień – mocowanie boczne typu „U” /
Spigot - side mount type „U”
- TRZ 2769/T** Trzpień – mocowanie centralne typu „T” /
Spigot - central mount type „T”
- TRZ 2769/I** Trzpień z nakrętkami – mocowanie nakrętką typu „I” /
Spigot with nuts - nut mount type „I”



LDO 2274
LDO 2277LDO 2275
LDO 2278przewód spiralny
/ spiral cable 4m

*Lampa ostrzegawcza z przewodem spiralnym do mocowania na magnes, z wtyczką do zapalniczki samochodowej / Beacon light with spiral cable for magnet mounting, with plug to the cigarette lighter outlet

LDO 2276
LDO 2279różne tryby
błysków / different
flash patternsprzełączanie
trybów pilotem
switching modes
with remote control

LDO 2274	84	12/24V	17 W		3x 0,5 mm ²	przykręcana screw-on	■	■	-	68
LDO 2277	84	12/24V	17 W		3x 0,5 mm ²	przykręcana screw-on	■	■	■	68
LDO 2275	84	12/24V	17 W		2x 0,75 mm ² 4 m	magnes magnet	■	■	-	68
LDO 2278	84	12/24V	17 W		2x 0,75 mm ² 4 m	magnes magnet	■	■	■	68
LDO 2276	84	12/24V	17 W	-	-	na trzpień with spigot	■	■	-	68
LDO 2279	84	12/24V	17 W	-	-	na trzpień with spigot	■	■	■	68

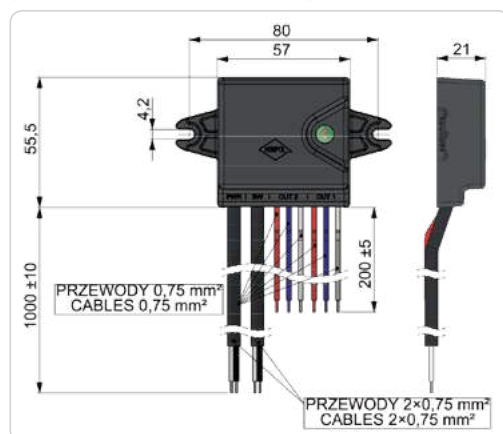
Synchronizator do lamp ostrzegawczych:
Synchronizer for beacon lights:



SLO 2263

z pilotem
with the remote control

SLO 2269

bez pilota
without the remote control

Trzpień do lamp ostrzegawczych
Spigots for beacon lights

- TRZ 2769/U Trzpień - mocowanie boczne typu „U” /
Spigot - side mount type „U”
- TRZ 2769/T Trzpień - mocowanie centralne typu „T” /
Spigot - central mount type „T”
- TRZ 2769/I Trzpień z nakrętkami - mocowanie nakrętką typu „I” /
Spigot with nuts - nut mount type „I”

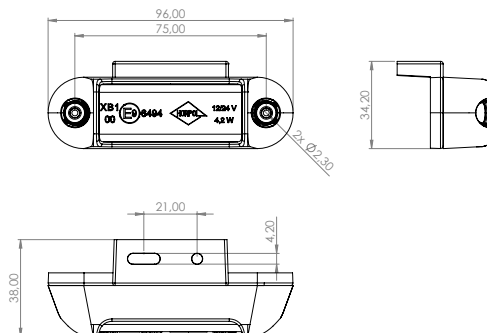
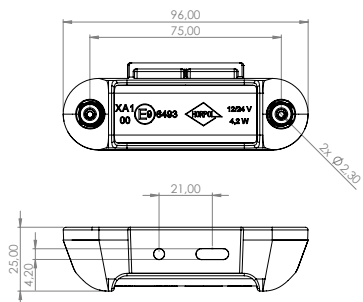
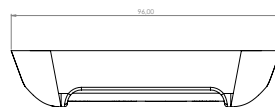
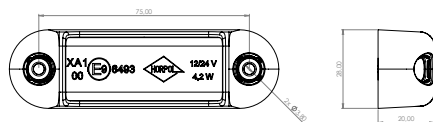


NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LDO 2675



LDO 2676



HOR



WATT



różne tryby błysków
different flash patterns



LDO 2675	113	12/24V	4,2 W	3x 0,5 mm ² 0,5 m	■	■	68
LDO 2676	113	12/24V	4,2 W	3x 0,5 mm ² 0,5 m	■	■	68

Synchronizator do lamp ostrzegawczych:
Synchronizer for warning lights:



LDO 2675

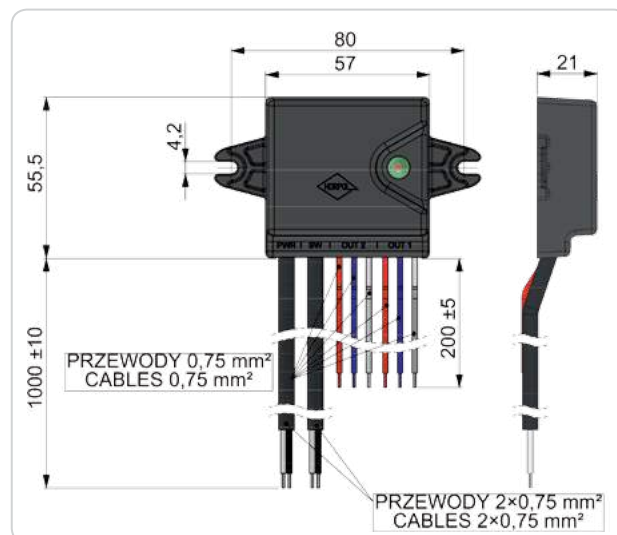
LDO 2676

SLO 2263

z pilotem
with the remote control

SLO 2269

bez pilota
without the remote control



LDO 2258



LDO 2259



LDO 2260



LED

HOR

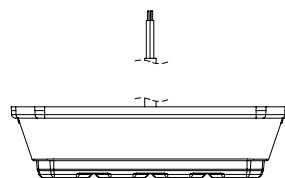
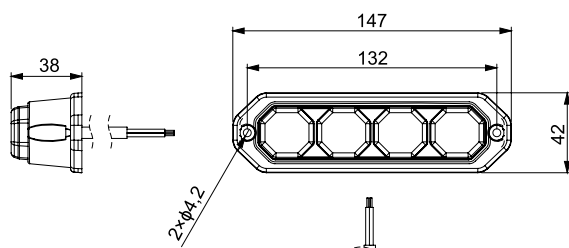
V

WATT

różne tryby błysków
different flash patterns

IP

LDO 2258	78	12/24V	6 W	3x 0,5 mm ² 0,5 m	■	■	68
LDO 2259	78	12/24V	3,5 W	3x 0,5 mm ² 0,5 m	■	■	68
LDO 2260	78	12/24V	6,5 W	3x 0,5 mm ² 0,5 m	■	■	68

Synchronizator do lamp ostrzegawczych:
Synchronizer for warning lights:

12/24V



LDO 2258

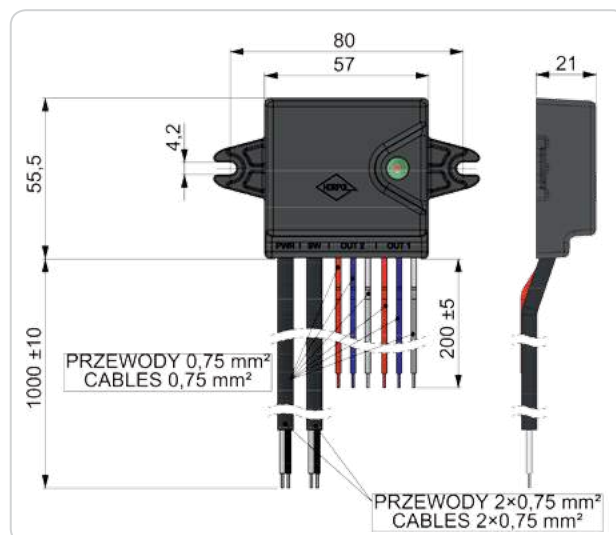
LDO 2259

LDO 2260

SLO 2263

z pilotem
with the remote control

SLO 2269

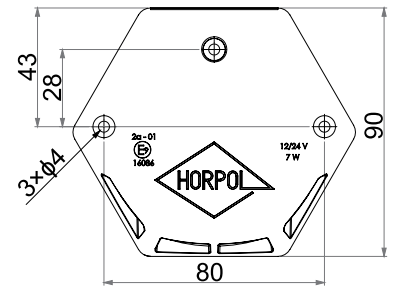
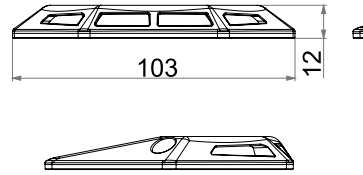
bez pilota
without the remote control

NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LDO 2135



do wind załadowniczych / for tail lifts



LDO 2135

80

12/24V

7 W

2x 0,35 mm²
0,3 m

universal



68

12/24V



PRZ 2201

Przerywacz do lamp
ostrzegawczych na winde:
Interrupter for warning
lights for tail lifts:

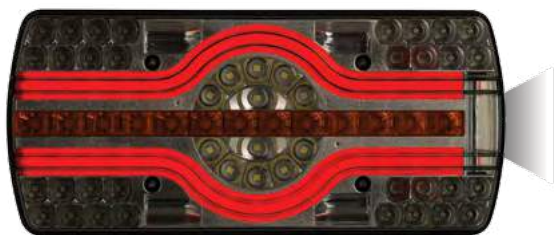
LDO 2135



EMA

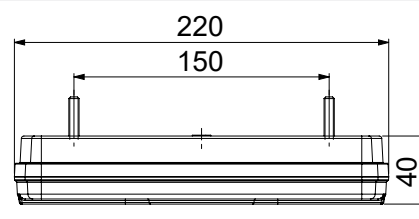
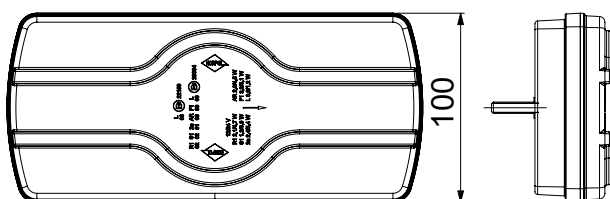
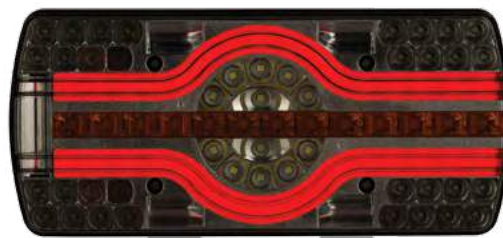
6 funkcji
6 functions

LZD 2540

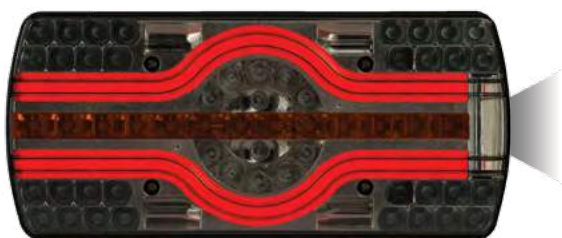


L LZD 2541

R LZD 2542

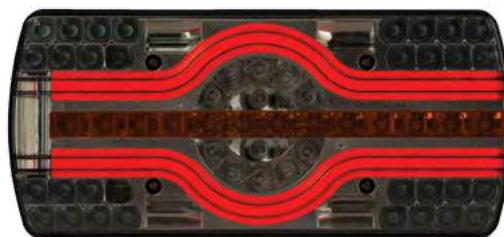
4 funkcje
4 functions

LZD 2543



L LZD 2544

R LZD 2545



LED	HOR	V	WATT									IP
LZD 2540	89	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 2,1/4,7 W kierunkowskaz direction indicator: 2,4/5,4 W	7x 0,5 mm ² 2 m	universal	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2541	89	12/24V	światło cofania reversing light: 2,0/4,5 W światło hamowania brake light: 1,3/3,0 W	7x 0,5 mm ² 2 m	◀	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2542	89	12/24V	światło przeciwmgielne fog light: 3,9/5,1 W światło oświetlenia tablicy rejestracyjnej number plate light: 0,6/1,2 W	7x 0,5 mm ² 2 m	▶	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2543	89	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 2,1/4,7 W kierunkowskaz direction indicator: 2,4/5,4 W	5x 0,5 mm ² 2 m	universal	NEON	■	■	-	-	■	68
LZD 2544	89	12/24V	światło hamowania brake light: 2,7/6,0 W światło oświetlenia tablicy rejestracyjnej number plate light: 0,6/1,2 W	5x 0,5 mm ² 2 m	◀	NEON	■	■	-	-	■	68
LZD 2545	89	12/24V		5x 0,5 mm ² 2 m	▶	NEON	■	■	-	-	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

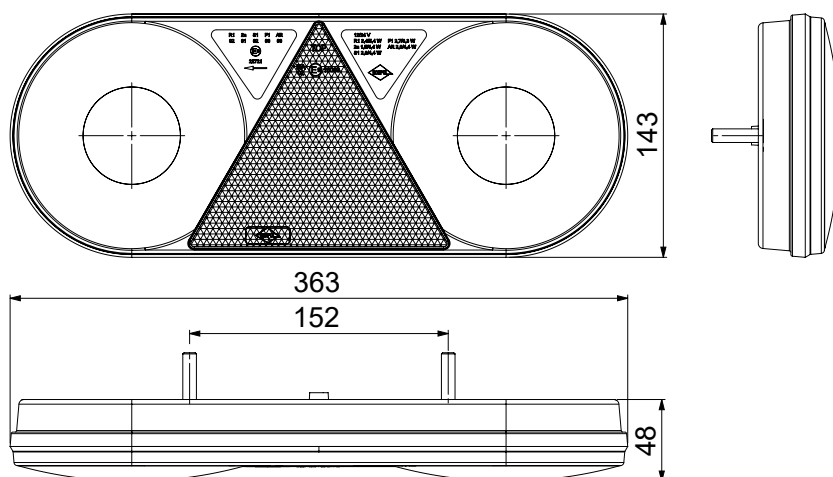


STELLA



L LZD 2550

R LZD 2551



LZD 2550 105 12/24V

światło
pozycyjne tylne
rear position light:
2,4/5,4 W

6x 0,5 mm²
2 m

NEON

68

kierunkowskaz
direction indicator:
1,5/4,4 W

światło hamowania
brake light: 2,0/4,4 W

LZD 2551 105 12/24V

światło cofania
reversing light: 2,0/4,4 W

6x 0,5 mm²
2 m

NEON

68

światło przeciwmgielne
fog light: 2,7/3,3 W





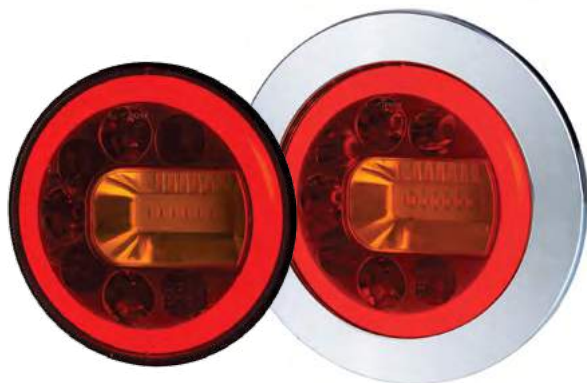
LUNA

L LZD 2446
R LZD 2447

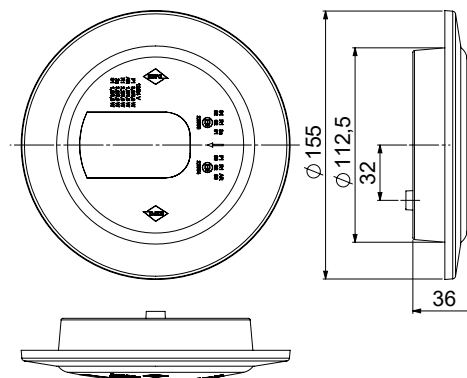
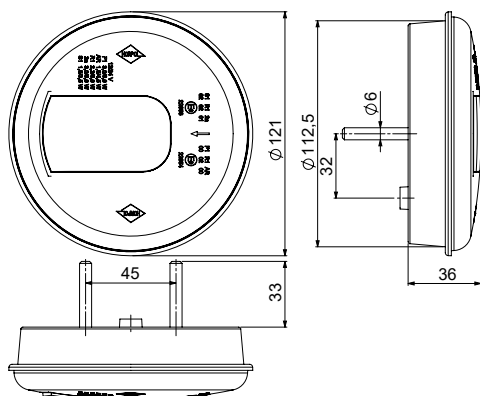
L LZD 2448
R LZD 2449

L LZD 2450
R LZD 2451

L LZD 2452
R LZD 2453



LED HOR V			WATT								IP
LZD 2446	96A	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 2,2/5,0 W kierunkowskaz direction indicator: 3,0/6,0 W światło hamowania brake light: 1,5/3,5 W	4x 0,5 mm ² 1,5 m	◀	■ NEON	■	■	-	-	68
LZD 2447	96A	12/24V		4x 0,5 mm ² 1,5 m	▶	■ NEON	■	■	-	-	68
LZD 2448	96A	12/24V		4x 0,5 mm ² 1,5 m	◀	■ NEON	■	■	-	-	68
LZD 2449	96A	12/24V		4x 0,5 mm ² 1,5 m	▶	■ NEON	■	■	-	-	68
LZD 2450	96B	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 2,2/5,0 W światło cofania reversing light: 1,5/4,5 W światło przeciwmgielne fog light: 3,0/6,0 W	4x 0,5 mm ² 1,5 m	◀	■ NEON	-	-	■	■	68
LZD 2451	96B	12/24V		4x 0,5 mm ² 1,5 m	▶	■ NEON	-	-	■	■	68
LZD 2452	96B	12/24V		4x 0,5 mm ² 1,5 m	◀	■ NEON	-	-	■	■	68
LZD 2453	96B	12/24V		4x 0,5 mm ² 1,5 m	▶	■ NEON	-	-	■	■	68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.
NON-STANDARD CABLE LENGTH AND OTHER CONNECTORS TO ALL LAMPS AVAILABLE ON REQUEST.

Do lampy z ringiem dodajemy pierścień dystansowy umożliwiający mocowanie na powierzchni płaskiej.
We offer a spacer gasket for the lights with ring – for easier mounting of the item on the flat surface.





LUCY

LZD 2422



LZD 2424



LZD 2423



LZD 2425



LED

HOR

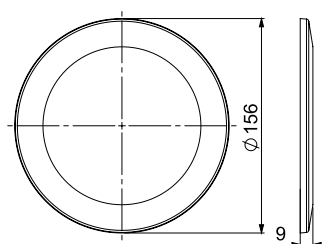
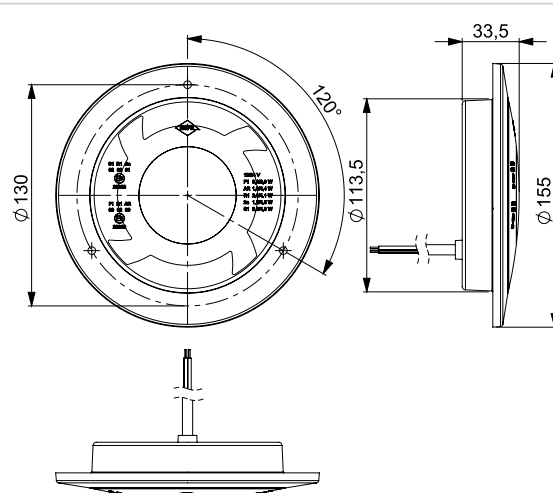
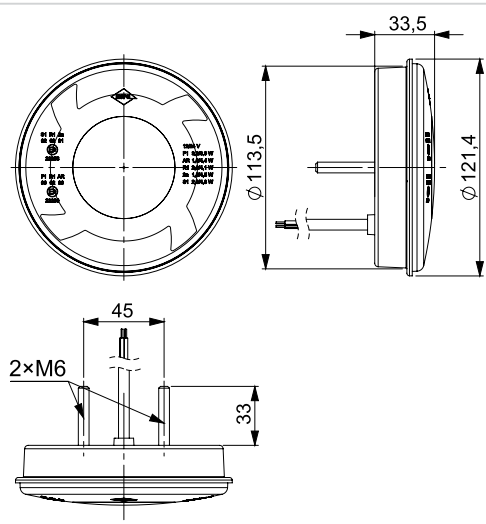
V

WATT



IP

LZD 2422	75	12/24V	kierunkowskaz direction indicator: 1,5/4,5 W	4x 0,5 mm ² 1,5 m	universal	NEON	■	■	-	-	68
LZD 2423	75	12/24V	światło hamowania brake light: 2,0/4,3 W światło pozycyjne tylne rear position light: 2,0/4,1 W	4x 0,5 mm ² 1,5 m	universal	NEON	■	■	-	-	68
LZD 2424	75	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 2,0/4,1 W	4x 0,5 mm ² 1,5 m	universal	NEON	-	-	■	■	68
LZD 2425	75	12/24V	światło cofania reversing light: 1,6/4,4 W światło przeciwmgielne fog light: 3,3/3,8 W	4x 0,5 mm ² 1,5 m	universal	NEON	-	-	■	■	68

Metalizowany pierścień do lamp
Metallized ring for lamps

PM 2429

LZD 2423

LZD 2425



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



NAVIA

LZD 2341 - 5 funkcji/5 functions

LZD 2342 - 4 funkcje/4 functions

LZD 2343 - 4 funkcje/4 functions

homologacja D / homologation D



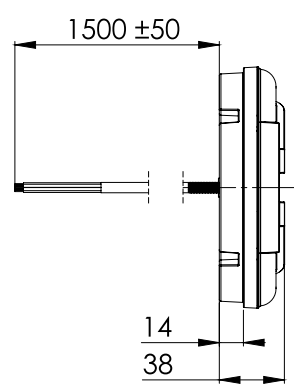
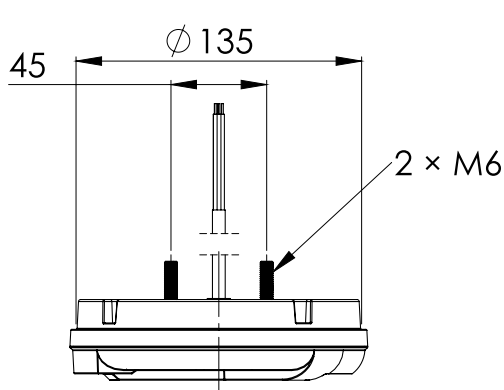
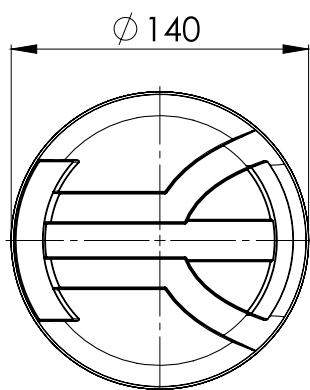
dynamiczny kierunkowskaz

dynamic direction indicator



statyczny kierunkowskaz

static direction indicator



																		
LZD 2341	94/B	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 1,0/3,0 W światło hamowania brake light: 1,5/2,5 W kierunkowskaz direction indicator: 2,5/5,5 W światło przeciwmgielne fog light: 3,0/4,0 W światło cofania reversing light: 2,0/4,0 W						6x 0,5 mm ² 1,5 m	universal		NEON					-	68
LZD 2342	94/A	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 0,7/1,7 W światło oświetlenia tablicy rejestracyjnej number plate light: 0,6/1,1 W						5x 0,5 mm ² 1,5 m	universal		NEON			-	-		68
LZD 2343	94/AD	12/24V	światło hamowania brake light: 1,2/3,3 W kierunkowskaz direction indicator: 3,4/7,0 W						5x 0,5 mm ² 1,5 m	universal		NEON			-	-		68



CARMEN

L LZD 2300

R LZD 2301



dynamiczny kierunkowskaz

dynamic direction indicator

L LZD 2400

R LZD 2401



dynamiczny kierunkowskaz

dynamic direction indicator



LZD 2300 87 12/24V

kierunkowskaz
direction indicator:
4,2/8,6 W7x 0,5 mm²
1,5 m

NEON



68

LZD 2301 87 12/24V

światło przeciwmgielne
fog light:
2,6/3,1 W7x 0,5 mm²
1,5 m

NEON



68

światło cofania
reversing light:
1,5/3,2 W

LZD 2400 87 12/24V

światło pozycyjne tylne
rear position light:
2,5/5,2 W7x 0,5 mm²
1,5 m

NEON



68

światło hamowania
brake light: 2,0/4,0 W

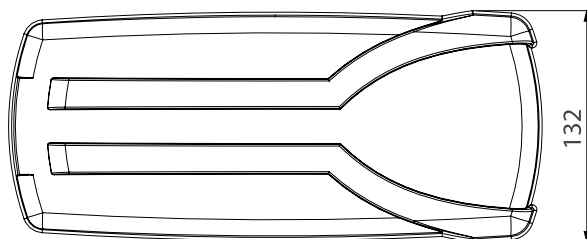
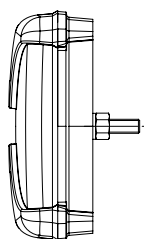
LZD 2401 87 12/24V

światło oświetlenia
tablicy rejestracyjnej
number plate light:
0,5/1 W7x 0,5 mm²
1,5 m

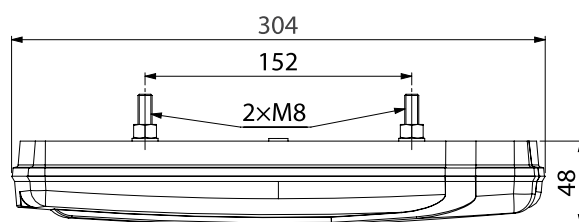
NEON



68



304



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



CARMEN

L LZD 2302
LZD 2304

R LZD 2303
LZD 2305

L LZD 2402
LZD 2404

R LZD 2403
LZD 2405



dynamiczny kierunkowskaz

dynamic direction indicator

dynamiczny kierunkowskaz

dynamic direction indicator

LED	HOR	V	WATT									IP
LZD 2302	87	12/24V	kierunkowskaz direction indicator: 4,2/8,6 W światło przeciwmgielne fog light: 2,6/3,1 W światło cofania reversing light: 1,5/3,2 W światło pozycyjne tylne rear position light: 2,5/5,2 W światło hamowania brake light: 2,0/4,0 W światło oświetlenia tablicy rejestracyjnej number plate light: 0,5/1 W	6x 0,5 mm ² 0,3 m	◀	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2303	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	▶	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2304	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	◀	NEON	■	■	■	■	-	68
LZD 2305	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	▶	NEON	■	■	■	■	-	68
LZD 2402	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	◀	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2403	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	▶	NEON	■	■	■	■	■	68
LZD 2404	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	◀	NEON	■	■	■	■	-	68
LZD 2405	87	12/24V		6x 0,5 mm ² 0,3 m	▶	NEON	■	■	■	■	-	68



7
PIN



LZD 776



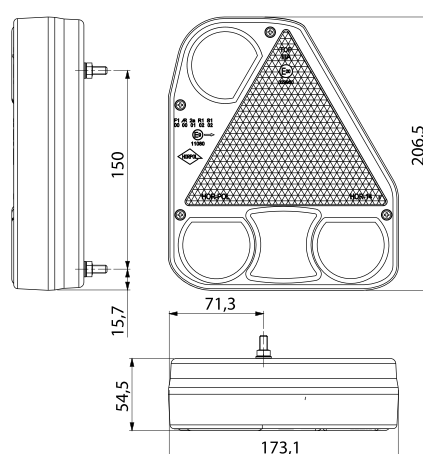
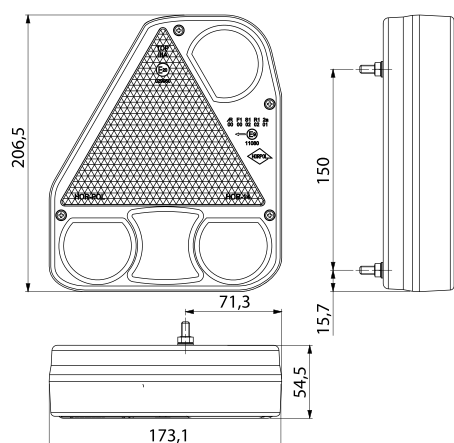
LZD 774



LZD 780



LZD 778



	LED	HOR	V	+	W	00	R	STOP	R	R	klosz lens	IP
LZD 774	56	12/24V	-	▶	LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	LED MC 614/P	-	-	KZT 797	55/68
LZD 775	56	12/24V	-	▶	LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	LED MC 614/P	-	5 PIN	KZT 797	55/68
LZD 776	56	12/24V	-	◀	LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	-	LED MF 613/2L	-	KZT 798	55/68
LZD 777	56	12/24V	-	◀	LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	-	LED MF 613/2L	5 PIN	KZT 798	55/68
LZD 778	56	12/24V	-	▶	LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	-	LED MF 613/2P	-	KZT 799	55/68
LZD 779	56	12/24V	-	▶	LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	-	LED MF 613/2P	5 PIN	KZT 799	55/68
LZD 780	56	12/24V	-	◀	LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	LED MC 614/L	-	-	KZT 796	55/68
LZD 781	56	12/24V	-	◀	LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	LED MC 614/L	-	5 PIN	KZT 796	55/68
LZD 2082	56	12/24V	5x 0,5 mm ² 2 m	▶	LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	LED MC 614/P	-	-	KZT 797	55/68
LZD 2083	56	12/24V	5x 0,5 mm ² 2 m	◀	LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	-	LED MF 613/2L	-	KZT 798	55/68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

HYBRID													
												klosz lens	
LZD 758	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	 P21W	LED MH 611/P	 P21W	-	-	KZT 797	55/68
LZD 759*	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	 P21W	LED MH 611/P	 P21W	-	5 PIN	KZT 797	55/68
LZD 760	56	12/24V	-	◀		LED MP 612/L	 P21W	LED MH 611/L	-	 P21W	-	KZT 798	55/68
LZD 761*	56	12/24V	-	◀		LED MP 612/L	 P21W	LED MH 611/L	-	 P21W	5 PIN	KZT 798	55/68
LZD 762	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	 P21W	LED MH 611/P	-	 P21W	-	KZT 799	55/68
LZD 763*	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	 P21W	LED MH 611/P	-	 P21W	5 PIN	KZT 799	55/68
LZD 764	56	12/24V	-	◀		LED MP 612/L	 P21W	LED MH 611/L	 P21W	-	-	KZT 796	55/68
LZD 765*	56	12/24V	-	◀		LED MP 612/L	 P21W	LED MH 611/L	 P21W	-	5 PIN	KZT 796	55/68
LZD 766	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	 P21W	-	-	KZT 797	55/68
LZD 767*	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	 P21W	-	5 PIN	KZT 797	55/68
LZD 768	56	12/24V	-	◀		LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	-	 P21W	-	KZT 798	55/68
LZD 769*	56	12/24V	-	◀		LED MP 612/L	LED MK 610/1L	LED MH 611/L	-	 P21W	5 PIN	KZT 798	55/68
LZD 770	56	12/24V	-	▶		LED MP 612/P	LED MK 610/1P	LED MH 611/P	-	 P21W	-	KZT 799	55/68

HYBRID

Lampy diodowo-żarówkowe
LED and bulb lamps



Lampy oznaczone „*” standardowo wyposażone są w żarówki 12V (możliwość montowania żarówek 24V)
Bulbs 12V included to products marked „*” (on special request bulbs 24V)

TRM 00935



TRM 00936



Ramki do mocowania lamp zespolonych HOR 56
Frames for trailer lamps assembly



LZD 847



LZD 846



LZD 845



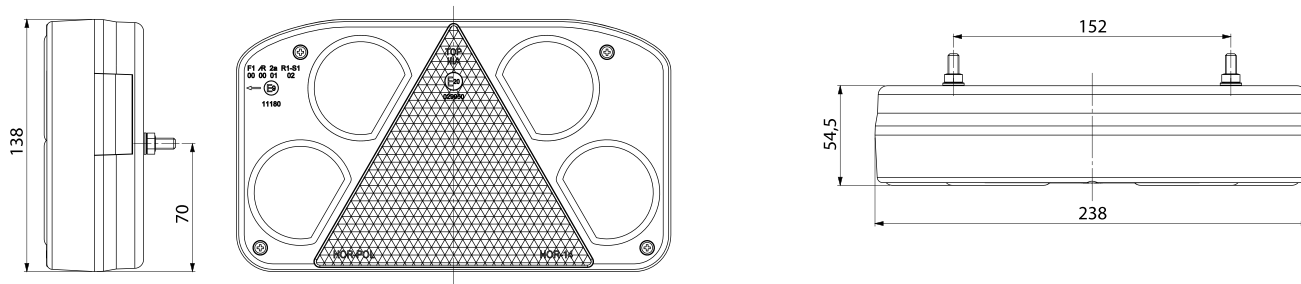
LZD 844



	LED	HOR	V	W	W	STOP	R	R	R	R	klosz lens	IP
LZD 844	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	LED MF 613/1P	-	-	KZT 871	55/68
LZD 845	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	LED MC 618/L	LED MF 613/1L	-	-	KZT 873	55/68
LZD 846	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	LED MF 613/1P	LED MT 617	-	KZT 871	55/68
LZD 847	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	LED MC 618/L	LED MF 613/1L	LED MT 617	-	KZT 873	55/68
LZD 852	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	-	-	-	-	KZT 872	55/68
LZD 853	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	-	-	-	-	KZT 874	55/68
LZD 854	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	-	LED MF 613/1P	-	-	KZT 872	55/68
LZD 860	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	-	LED MT 617	-	KZT 871	55/68
LZD 861	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	-	LED MF 613/1L	LED MT 617	-	KZT 874	55/68
LZD 864	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	-	-	-	KZT 871	55/68
LZD 865	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	-	LED MF 613/1L	-	-	KZT 874	55/68
LZD 2072	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	LED	-	8 PIN	KZT 871	55/68
LZD 2073	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	LED MC 618/L	LED MF 613/1L	-	8 PIN	KZT 873	55/68
LZD 2074	68	12/24V	6x 0,5 mm ² 2 m	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	LED MF 613/1P	LED MT 617	-	KZT 871	55/68
LZD 2075	68	12/24V	6x 0,5 mm ² 2 m	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	LED MC 618/L	LED MF 613/1L	LED MT 617	-	KZT 873	55/68
LZD 2076	68	12/24V	6x 0,5 mm ² 2 m	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	LED MF 613/1P	-	-	KZT 871	55/68
LZD 2077	68	12/24V	6x 0,5 mm ² 2 m	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	LED MC 618/L	LED MF 613/1L	-	-	KZT 873	55/68
LZD 2078	68	12/24V	-	▶	LED MHP 616/P	LED MK 610/2P	LED MC 618/P	-	LED	5 PIN	KZT 871	55/68
LZD 2079	68	12/24V	-	◀	LED MHP 616/L	LED MK 610/2L	-	LED MF 613/1L	LED	5 PIN	KZT 874	55/68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



HYBRID

														klosz lens				
LZD 840	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			P21W		P21W		P21W	-	-	KZT 871	55/68	
LZD 841	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			P21W		P21W		P21W	-	-	KZT 873	55/68	
LZD 842	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			MK 610/2P		P21W		P21W	-	-	KZT 871	55/68	
LZD 843	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			MK 610/2L		P21W		P21W	-	-	KZT 873	55/68	
LZD 848	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			P21W	-			P21W	-	-	KZT 872	55/68	
LZD 849	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			P21W	-			P21W	-	-	KZT 874	55/68	
LZD 850*	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			P21W	-			P21W	-	5 PIN	KZT 872	55/68	
LZD 851*	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			P21W	-			P21W	-	5 PIN	KZT 874	55/68	
LZD 856	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			MK 610/2P	-			P21W	-	-	KZT 872	55/68	
LZD 857	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			MK 610/2L	-			P21W	-	-	KZT 874	55/68	
LZD 858*	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			MK 610/2P	-			P21W	-	5 PIN	KZT 872	55/68	
LZD 859*	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			MK 610/2L	-			P21W	-	5 PIN	KZT 874	55/68	
LZD 862	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			P21W		P21W		P21W		MT 617	-	KZT 871	55/68
LZD 863	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			P21W		P21W		P21W		MT 617	-	KZT 873	55/68
LZD 866	68	12/24V	-	►		MHP 616/P			MK 610/2P		P21W		P21W		MT 617	-	KZT 871	55/68
LZD 867	68	12/24V	-	◄		MHP 616/L			MK 610/2L		P21W		P21W		MT 617	-	KZT 873	55/68

HYBRID

Lampy diodowo-żarówkowe
LED and bulb lamps



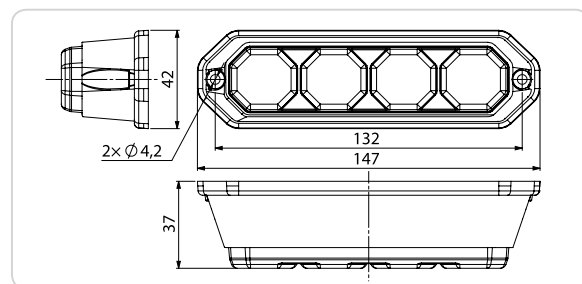
Lampy oznaczone „*” standardowo wyposażone są w żarówki 12V (możliwość montowania żarówek 24V)
Bulbs 12V included to products marked „*” (on special request bulbs 24V)



LZD 2264



LZD 2265



LZD 2264 78B 12/24V

światło hamowania
brake light: 2,4/4,0 Wświatło pozycyjne tylne
rear position light:
0,4/1,2 Wkierunkowskaz
direction indicator:
1,7/2,4 W4x 0,5 mm²
1 m

-

-

■

■

-

■

68

LZD 2265 78A 12/24V

kierunkowskaz
direction indicator:
2,7/3,2 Wświatło pozycyjne tylne
rear position light:
0,3/0,5 W3x 0,5 mm²
1 m

□

-

-

-

■

-

68

LZD 2246



LZD 2247



LZD 2248



LZD 2252



LZD 2246 86 12/24V

światło hamowania
brake light: 1,6/3,4 Wświatło pozycyjne tylne
rear position light: 0,2/0,4 Wkierunkowskaz
direction indicator: 1,9/1,9 W4x 0,5 mm²
1 m

■

■

■

-

-

68

LZD 2247 86A 12/24V

światło hamowania
brake light: 0,9/3,0 W3x 0,5 mm²
1 m

■

■

-

-

-

68

LZD 2248 86A 12/24V

światło pozycyjne tylne
rear position light: 0,3/1,0 W3x 0,5 mm²
1 m

■

■

-

-

-

68

LZD 2252 86D 12/24V

światło przeciwmgielne
fog light: 2,5/3,1 Wświatło cofania
reversing light: 1,5/3,1 W3x 0,5 mm²
1 m

-

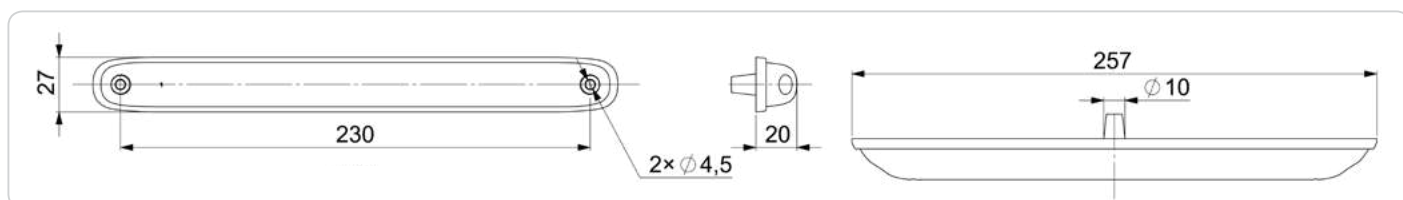
-

-

■

■

68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LZD 2005
LZD 2006



LZD 2011
LZD 2012



	LED	HOR	V	W	W	00	R	STOP	W	klosz lens	IP
LZD 2003	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	▶	LED MP 2009	LED MK 2013	LED MH 2014	LED MT 2016		KZD 2017	55/68
LZD 2004	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	◀	LED MP 2009	LED MK 2013	LED MH 2014	LED MT 2016		KZD 2017	55/68
LZD 2005	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	▶	LED MP 2009	LED MK 2013	LED MH 2014	-		KZD 2017	55/68
LZD 2006	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	◀	LED MP 2009	LED MK 2013	LED MH 2014	-		KZD 2017	55/68

HYBRID

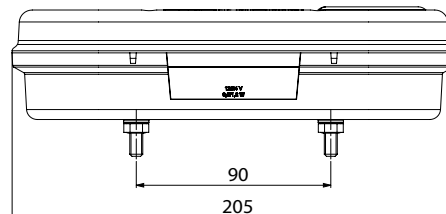
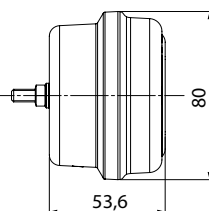
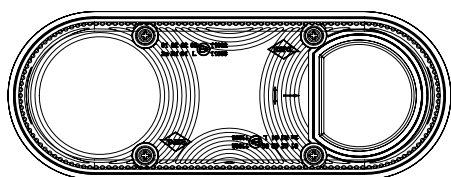
										klosz lens	
LZD 2007*	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	▶	 MP 2009	 P21W	 P21W	 MT 2016		KZD 2017	55/68
LZD 2008*	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	◀	 MP 2009	 P21W	 P21W	 MT 2016		KZD 2017	55/68
LZD 2011*	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	▶	 MP 2009	 P21W	 P21W	-		KZD 2017	55/68
LZD 2012*	76	12/24V	4x 0,5 mm ² 2 m	◀	 MP 2009	 P21W	 P21W	-		KZD 2017	55/68

HYBRID

Lampy diodowo-żarówkowe
LED and bulb lamps



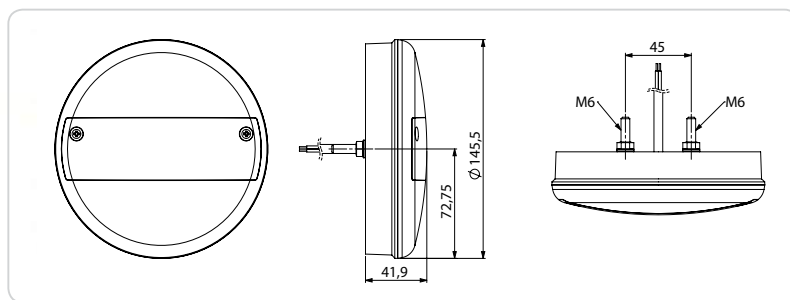
Lampy oznaczone „*” standardowo wyposażone są w żarówkę 12V (możliwość montowania żarówek 24V)
Bulbs 12V included to products marked “*” (on special request bulbs 24V)



LZD 740



LZD 741

klosz
lens

LZD 740

70

12/24V

światło hamowania
brake light: 1,0/4,3 W

światło pozycyjne tylne
rear position light:
0,12/0,24 W

kierunkowskaz
direction indicator:
1,8/3,8 W



4x 0,5 mm²
2 m



KZD 2146

66

LZD 741

70

12/24V

światło przeciwmgielne
fog light: 2,0/5,0 W

światło cofania
reversing light: 1,6/3,8 W



3x 0,5 mm²
2 m



KZD 2147

66

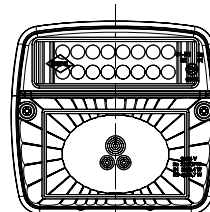
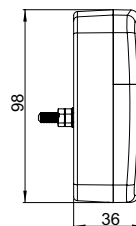
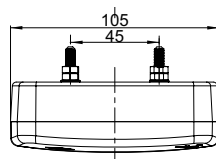
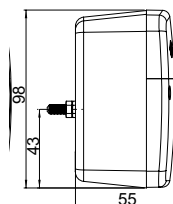
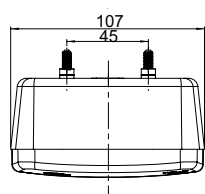
LZD 540



LZD 548



LZD 965

wysoki
spód
wide baseniski spód
narrow
base

LZD 540

58

12/24V

światło kierunku jazdy
direction indicator:
2,0/2,4 W

4x 0,5 mm²
1 m



68

LZD 548

58

12/24V

światło hamowania
brake light: 2,0/2,4 W

4x 0,5 mm²
1 m



68

LZD 951

58

12/24V

światło hamowania
brake light: 2,0/2,4 W

4x 0,5 mm²
3 m



68

LZD 965

58

12/24V

światło pozycyjne tylne
rear position light:
0,5/0,7 W



5 PIN



68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



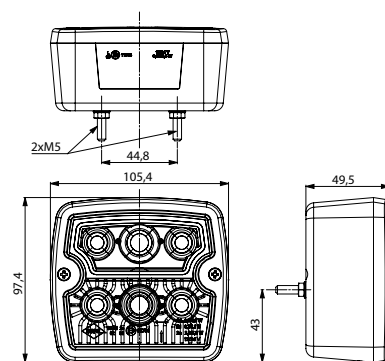
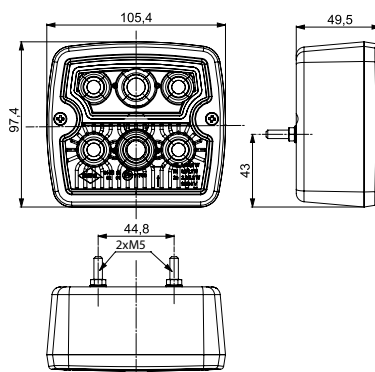
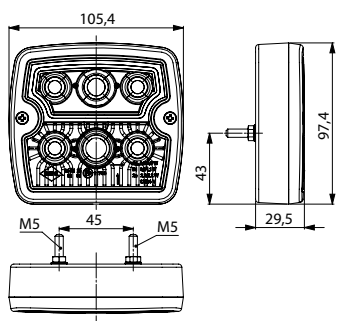
LZD 967



LZD 2100



LZD 2101

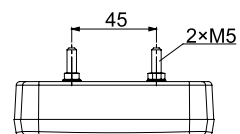
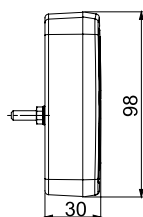
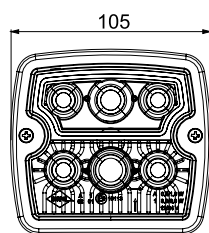


LED HOR V			WATT								wysoki spód niski spód wide base narrow base		IP
LZD 967	74	12/24V	światło pozycyjne tylne rear position light: 0,3/1,1 W	4x 0,5 mm ²	■	■	■	-	-	-	■		68
LZD 2100	74	12/24V		4x 0,5 mm ²	■	■	■	-	-	■	-		68
LZD 2101	74	12/24V		4x 0,5 mm ²	■	■	■	■	-	■	-		68
LZD 2102	74	12/24V	kierunkowskaz direction indicator: 2,3/5,2 W	-	■	■	■	-	5 PIN	-	■		68
LZD 2103	74	12/24V	światło hamowania brake light: 1,6/3,8 W	-	■	■	■	-	5 PIN	■	-		68
LZD 2104	74	12/24V		-	■	■	■	■	5 PIN	■	-		68

NON-STANDARD CABLE LENGTH AND OTHER CONNECTORS TO ALL LAMPS AVAILABLE ON REQUEST.



LZD 2239



LZD 2239

74A

12/24V

światło
pozycyjne przednie
front position light:
0,4/1,3 W
kierunkowskaz przedni
front direction indicator:
3,0/6,0 W

3x 0,5 mm²
1 m

LED

LED

68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



Klosz lampy zespolonej pięciosegmentowej / Lens for 5-unit multifunction rear lamp

KZD 288

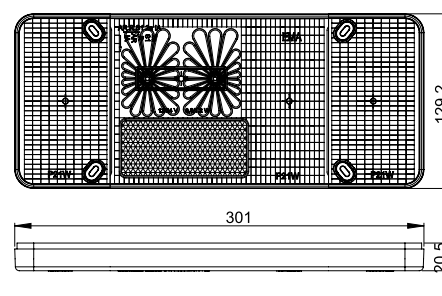


światło pozycyjne LED / position light - LED

KZD 289



światło pozycyjne LED / position light - LED



KZD 288

12/24V

0,6/1,2 W

2x 0,35 mm²
0,24 m



LED



68

KZD 289

12/24V

0,6/1,2 W

2x 0,35 mm²
0,24 m



LED



68

NON-STANDARD CABLE LENGTH AND OTHER CONNECTORS TO ALL LAMPS AVAILABLE ON REQUEST.





Lampy żarówkowe

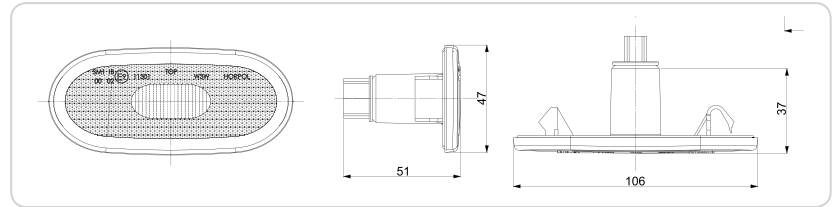
Incandescent lights





LO 940

LOW 981



HOR



WATT



LO 940

59

12/24V

3 W

-

universal

-

■

-

1x W3W

LOW 981

59

12/24V

3 W

-

universal

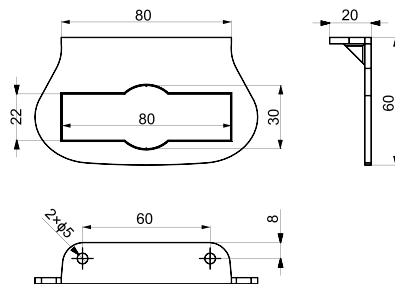
-

■

-

1x W3W

WL 983



MOPR0963

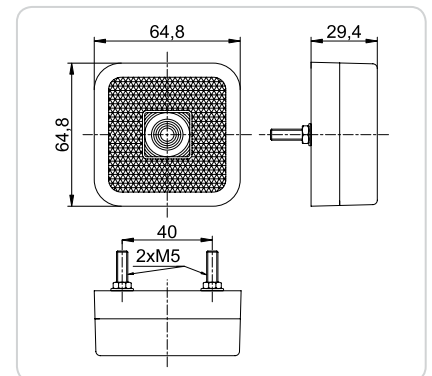


LO 093

LO 094

LO 095

LOW 717



HOR



WATT



LO 093

23

12/24V

5 W

-

universal

□

-

-

1x W5W

LO 094

23

12/24V

5 W

-

universal

-

■

-

1x W5W

LO 095

23

12/24V

5 W

-

universal

-

-

■

1x W5W

LOW 717

23

12/24V

5 W

-

universal

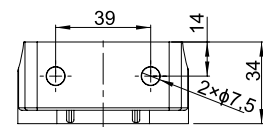
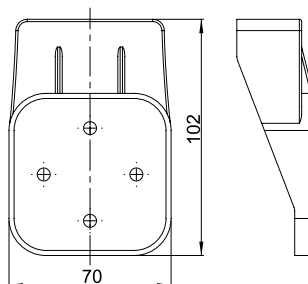
□

-

-

1x W5W

WL 130



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





Lampy obrysowe z odblaskiem

Marker lights with reflective device

LO 177



LO 178



LO 179



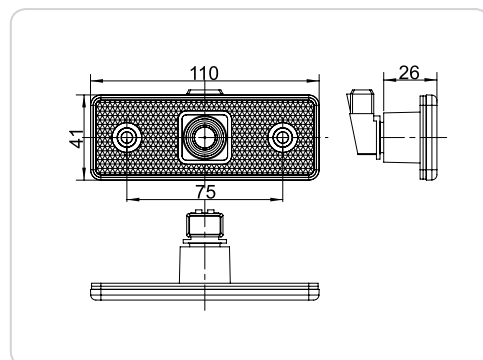
LO 177/W



LO 178/W



LO 179/W



HOR



WATT



LO 177	43	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x W5W
LO 178	43	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x W5W
LO 179	43	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x W5W
LO 177/W	43	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x W5W
LO 178/W	43	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x W5W
LO 179/W	43	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x W5W

WL 169



LO 243



LO 211



LO 244



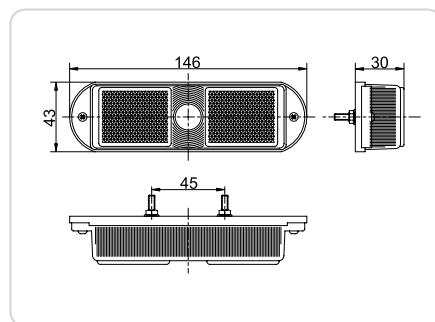
LOP 245



LOP 246



LOP 247



EMA



WATT



LO 243	4	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LO 211	4	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LO 244	4	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W
LOP 245	4	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LOP 246	4	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LOP 247	4	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LO 090



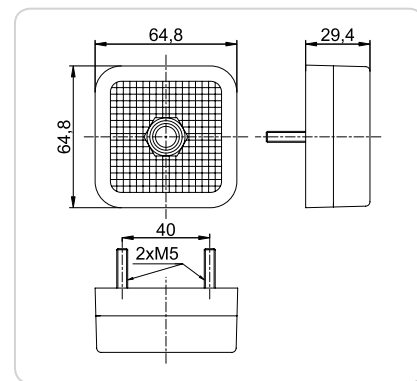
LO 091



LO 092



LOW 197



HOR

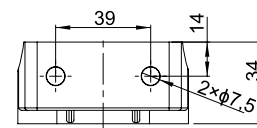
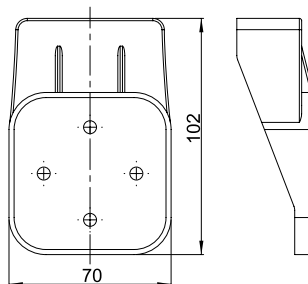


WATT



LO 090	23	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x W5W
LO 091	23	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x W5W
LO 092	23	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x W5W
LOW 197	23	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x W5W

WL 130



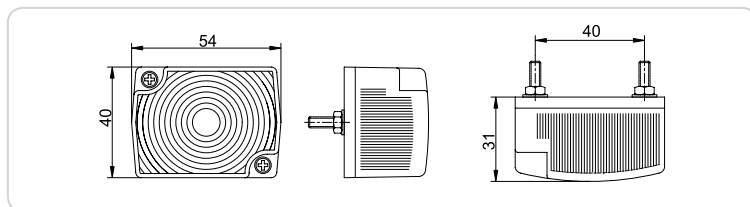
LO 109



LO 111



LO 113



EMA



WATT



LO 109	10	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LO 111	11	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LO 113	9	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LO 110



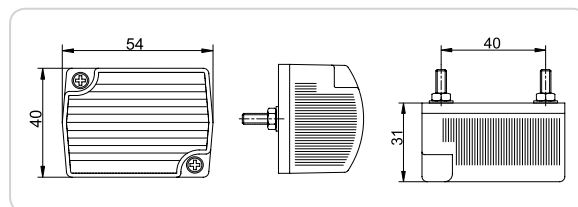
LO 112



LO 114



LO 115



EMA



WATT



LO 110

10/1

12/24V

5 W

-

universal



-

-

1x C5W

LO 112

11/1

12/24V

5 W

-

universal

-



-

1x C5W

LO 114

9/1

12/24V

5 W

-

universal

-

-



1x C5W

LO 115

9/2

12/24V

5 W

-

universal



-



1x C5W

LOW 116



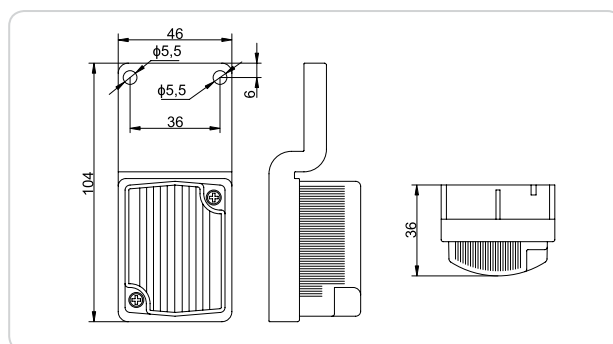
LOW 117



LOW 118



LOW 119



EMA



WATT



LOW 116

10/1

12/24V

5 W

-

universal



-

-

1x C5W

LOW 117

11/1

12/24V

5 W

-

universal

-



-

1x C5W

LOW 118

9/1

12/24V

5 W

-

universal

-

-



1x C5W

LOW 119

9/2

12/24V

5 W

-

universal



-



1x C5W

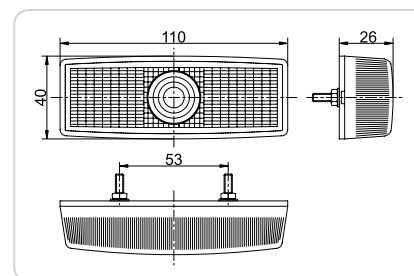
LO 120



LO 121



LO 122



EMA



WATT



LO 120

15

12/24V

5 W

-

universal



-

-

1x C5W

LO 121

16

12/24V

5 W

-

universal

-



-

1x C5W

LO 122

17

12/24V

5 W

-

universal

-

-



1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LOP 123



LOP 124



LOP 125



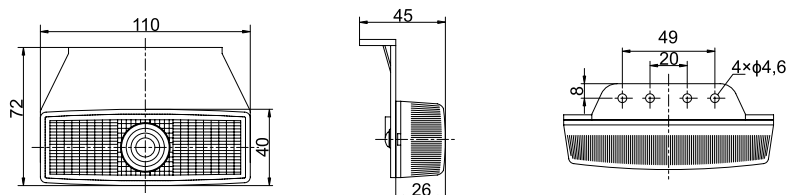
EMA



WATT



LOP 123	15	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LOP 124	16	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LOP 125	17	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W



LO 251



LO 215



LO 252



LO 282



LO 283



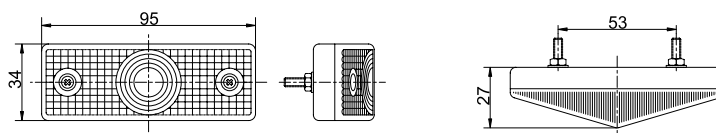
EMA



WATT



LO 251	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LO 215	5/6	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LO 252	5/6	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W
LO 282	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	■	1x C5W
LO 283	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	■	1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LOW 254



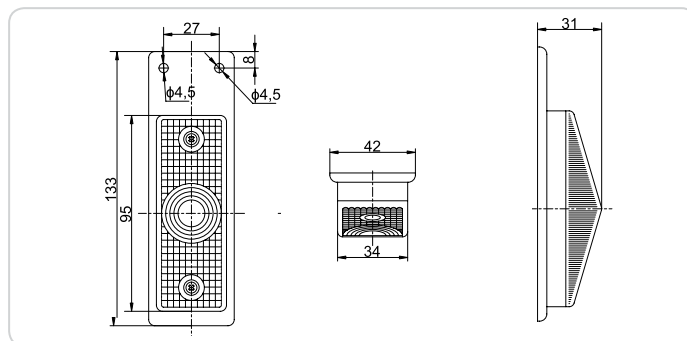
LOW 216



LOW 255



LOW 253



EMA



WATT



LOW 254	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LOW 216	5/6	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LOW 255	5/6	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W
LOW 253	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	■	1x C5W

LOP 256



LOP 257



LOP 258



LOP 259



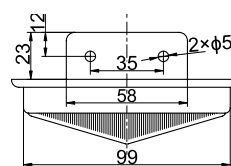
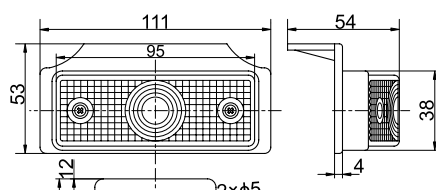
EMA



WATT



LOP 256	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LOP 257	5/6	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LOP 258	5/6	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W
LOP 259	5/6	12/24V	5 W	-	universal	□	-	■	1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included

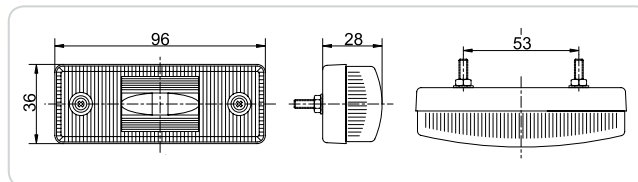




LO 300

LO 301

LO 302



EMA



WATT

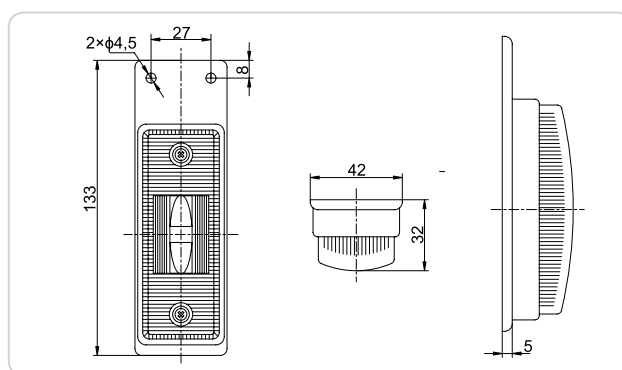


LO 300	27	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LO 301	26	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LO 302	28	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W

LOW 303

LOW 304

LOW 305



EMA



WATT

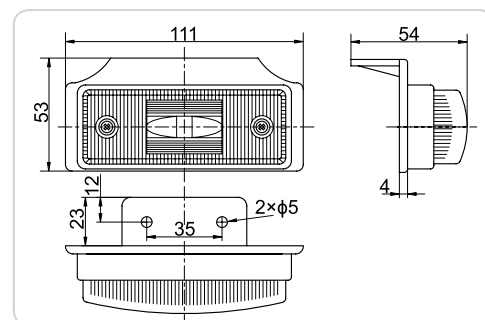


LOW 303	27	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LOW 304	26	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LOW 305	28	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W

LOP 306

LOP 307

LOP 308



EMA



WATT



LOP 306	27	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LOP 307	26	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LOP 308	28	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included

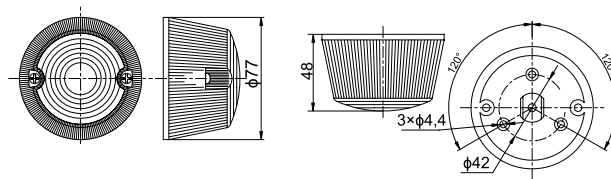




LO 212

LO 213

LO 214



EMA



WATT

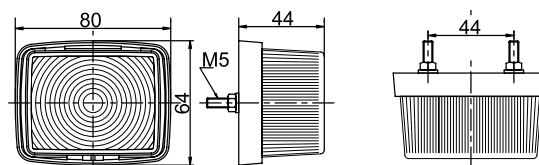


LO 212	12	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LO 213	13	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LO 214	14	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W

LO 208

LO 209

LO 210



MD



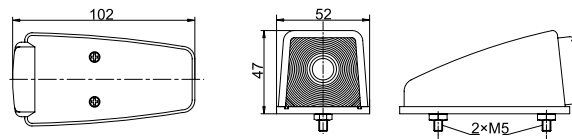
WATT



LO 208	4	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x C5W
LO 209	5	12/24V	5 W	-	universal	-	■	-	1x C5W
LO 210	6	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x C5W

LON 271

LON 284



EMA



WATT



LON 271	18	12/24V	5 W	-	universal	□	-	-	1x R5W
LON 284	19	12/24V	5 W	-	universal	-	-	■	1x R5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LO 361



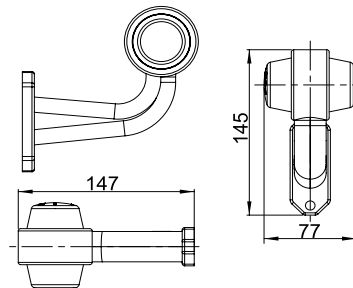
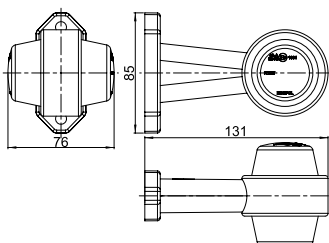
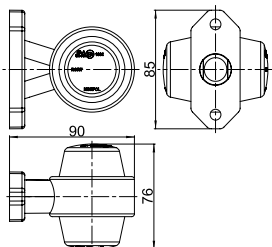
LO 362



LO 355/L



LO 355/P



LO 363/L



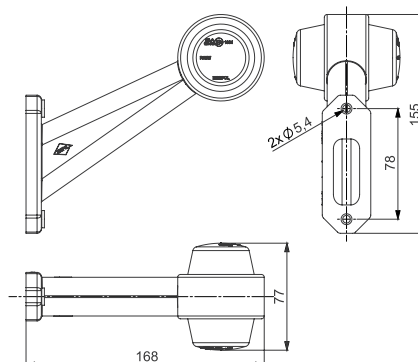
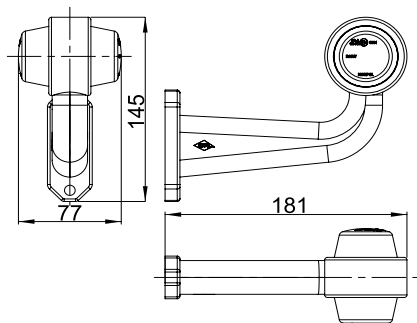
LO 363/P



LO 356/L



LO 356/P



HOR



WATT



klosz
lens

LO 361

50

12/24V

10 W

-

universal

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 362

50

12/24V

10 W

-

universal

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 355/L

50

12/24V

10 W

-

◀

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 355/P

50

12/24V

10 W

-

▶

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 356/L

50

12/24V

10 W

-

◀

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 356/P

50

12/24V

10 W

-

▶

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 363/L

50

12/24V

10 W

-

◀

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2

LO 363/P

50

12/24V

10 W

-

▶

□

-

■

1x R10W

□ 170F1
■ 170F2



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LT 103



LT 104



LT 2112



LT 2113



HOR



WATT



LT 103

19

12/24V

5 W

-

universal



-

1x R5W

LT 104

19

12/24V

5 W

-

universal



1x R5W

LT 2112

79

12/24V

5 W

-

universal



-

1x R5W

LT 2113

79

12/24V

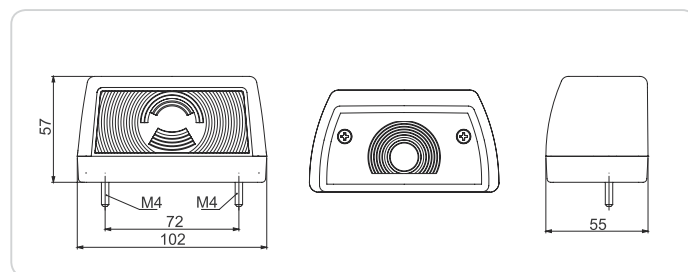
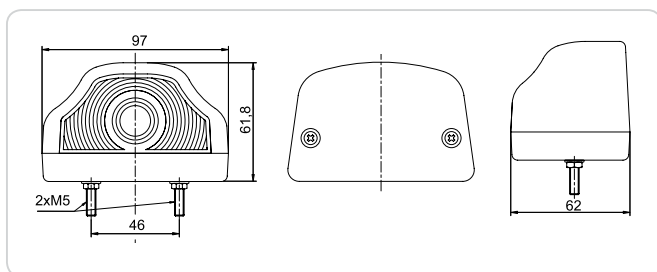
5 W

-

universal



1x R5W



LT 105



LT 106



LT 107



LT 108



EMA



WATT



LT 105

3

12/24V

5 W

-

universal



-

1x C5W

LT 106

3

12/24V

5 W

-

universal



1x C5W

LT 107

24

12/24V

5 W

-

universal



-

1x C5W

LT 108

24

12/24V

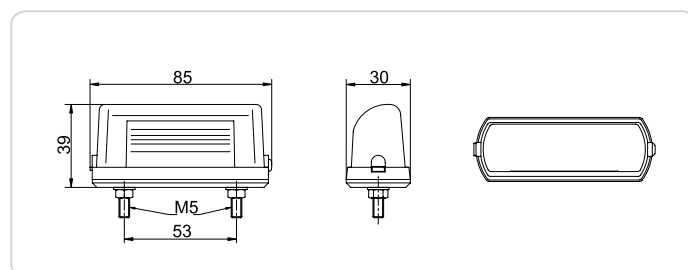
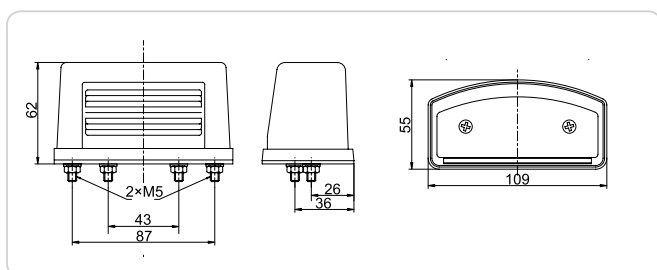
5 W

-

universal



1x C5W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LT 073



Fiat 126p EL

LT 071



Polonez Caro

LT 072



Fiat 126p FL

LT 047



Fiat Seicento



HOR



WATT



LT 071

2

12V

5 W

-

universal



1x W5W

LT 072

2

12V

5 W

-

universal



1x W5W

LT 073

2

12V

5 W

-

universal



1x W5W



EMA



WATT



LT 047

23

12V

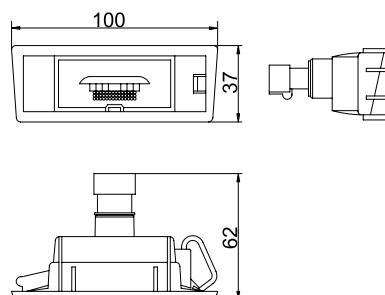
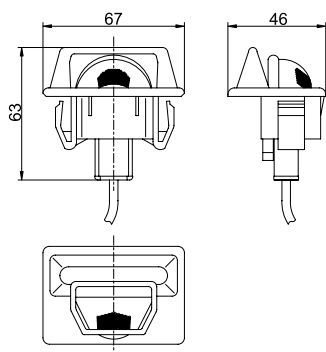
5 W

-

universal



1x W5W



LT 011

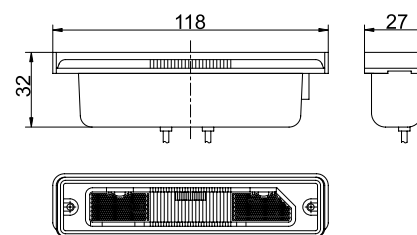


Fiat Cinquecento 12V

LT 011/B



Autosan Lider 24V



HOR



WATT



LT 011

6

12V

5 W

2x 0,75 mm²
0,33 m

universal



1x C5W

LT 011/B

6

24V

5 W

2x 0,75 mm²
0,33 m

universal



1x C5W



Lampy LT 011 oraz LT 011/B standardowo wyposażone są w żarówki / Bulbs included to LT 011 and LT 011/B products



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included







LP 013



LP 014



HOR

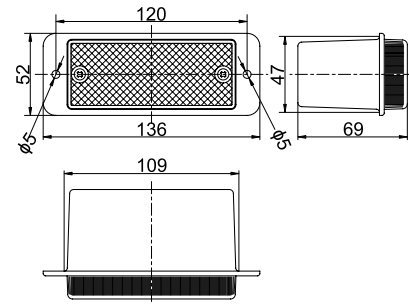
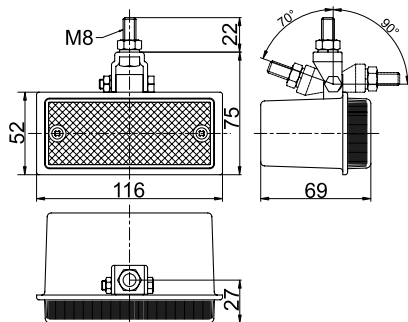


WATT



klosz
lens

LP 013	10	12/24V	21 W	-	universal	■	1x P21W	KP 069
LP 014	10	12/24V	21 W	-	universal	■	1x P21W	KP 069



LP 042



LP 059



EMA

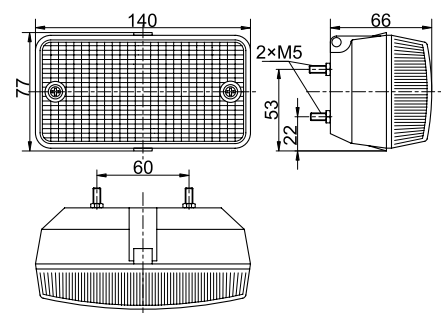
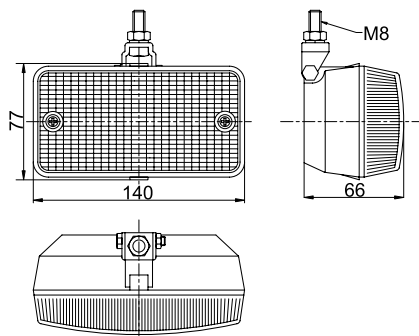


WATT



klosz
lens

LP 042	21	12/24V	21 W	-	universal	■	1x P21W	KP 044
LP 059	21	12/24V	21 W	-	universal	■	1x P21W	KP 044



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LC 012



LC 066



HOR



WATT



klosz
lens

LC 012

11

12/24V

21 W

-

universal



1x P21W

KP 068

LC 066

11

12/24V

21 W

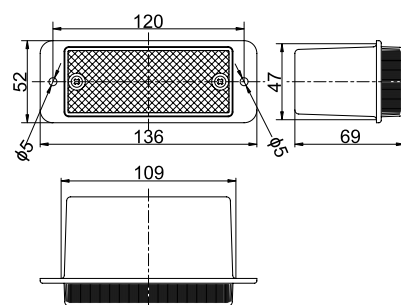
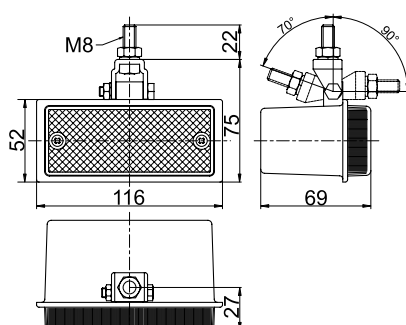
-

universal



1x P21W

KP 068



LC 043



LC 060



EMA



WATT



klosz
lens

LC 043

22

12/24V

21 W

-

universal



1x P21W

KP 045

LC 060

22

12/24V

21 W

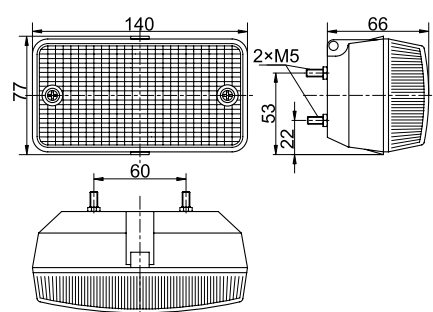
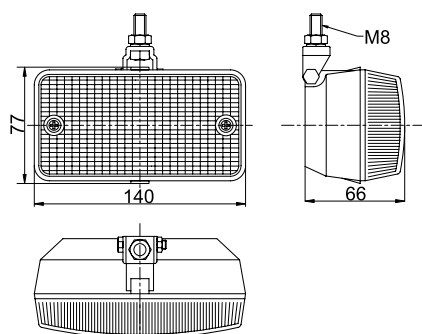
-

universal



1x P21W

KP 045



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LKP 003

LKP 004

LKP 005

LKP 006

LKP 005/1

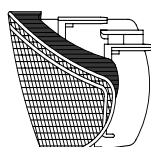
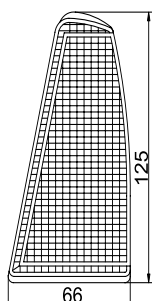
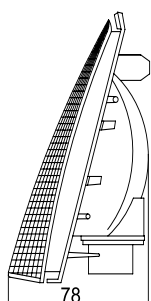
LKP 006/1



Fiat Cinquecento

Fiat Cinquecento Sporting

Fiat Cinquecento Sporting



HOR



WATT



LKP 003	7	12V	21 W	-	▶	■	1x P21W
LKP 004	7	12V	21 W	-	◀	■	1x P21W
LKP 005	7	12V	21 W	-	▶	■	1x PY21W
LKP 006	7	12V	21 W	-	◀	■	1x PY21W
LKP 005/1	7	12V	21 W	-	▶	■	1x PY21W
LKP 006/1	7	12V	21 W	-	◀	■	1x PY21W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





Lampy kierunku jazdy Direction indicators

LKP 007



LKP 008



LKP 009



LKP 010



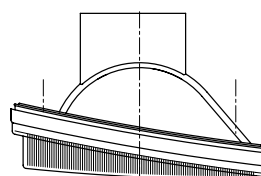
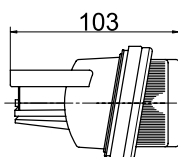
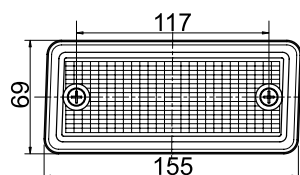
HOR



WATT

klosz
lens

LKP 007	13	12V	21 W	-	▶	■	1x P21W	KKP 020
LKP 008	13	12V	21 W	-	◀	■	1x P21W	KKP 021
LKP 009	13	12V	21 W	-	▶	■	1x PY21W	KKP 022
LKP 010	13	12V	21 W	-	◀	■	1x PY21W	KKP 023



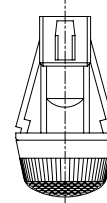
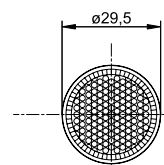
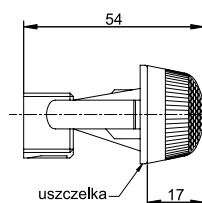
LKB 015

LKB 049

LKB 050



Fiat Cinquecento/Fiat 126p EL



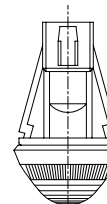
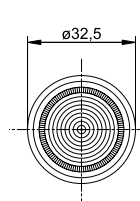
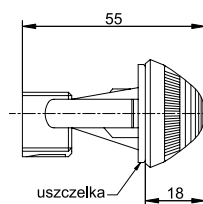
LKB 016

LKB 053

LKB 054



Fiat Seicento



HOR



WATT

klosz
lens

LKB 015	15	12V	5 W	-	universal	■	1x W5W	KKB 046
LKB 049	15	12V	5 W	-	universal	■	1x WY5W	KKB 051
LKB 050	15	12V	5 W	-	universal	■	1x WY5W	KKB 052
LKB 016	15	12V	5 W	-	universal	■	1x W5W	KKB 048
LKB 053	15	12V	5 W	-	universal	■	1x WY5W	KKB 055
LKB 054	15	12V	5 W	-	universal	■	1x WY5W	KKB 056



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included





LKB 017



LKB 057



LKB 058



Polonez ATU/Lublin III



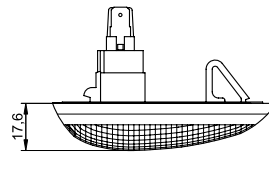
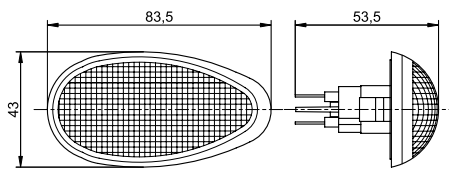
HOR



WATT



LKB 017	12	12V	4 W	-	universal	■	1x T4W
LKB 057	12	12V	4 W	-	universal	■	1x T4W
LKB 058	12	12V	4 W	-	universal	■	1x T4W



LKP 062



LKP 063



LKP 064



LKP 065



Fiat Seicento

Fiat Seicento



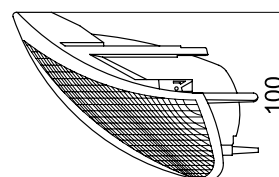
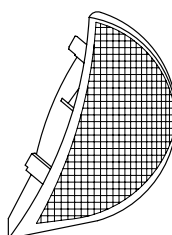
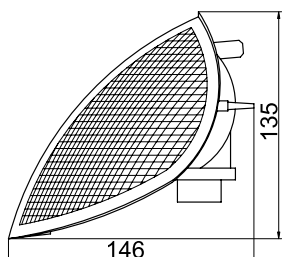
HOR



WATT



LKP 062	18	12V	21 W	-	▶	■	1x PY21W
LKP 063	18	12V	21 W	-	◀	■	1x PY21W
LKP 064	17	12V	21 W	-	▶	■	1x P21W
LKP 065	17	12V	21 W	-	◀	■	1x P21W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included

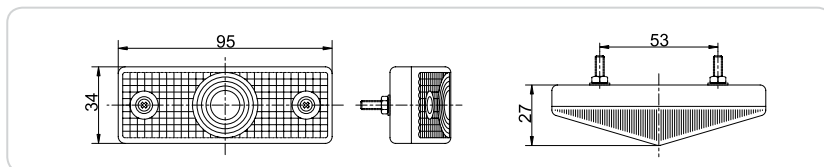




LO 264



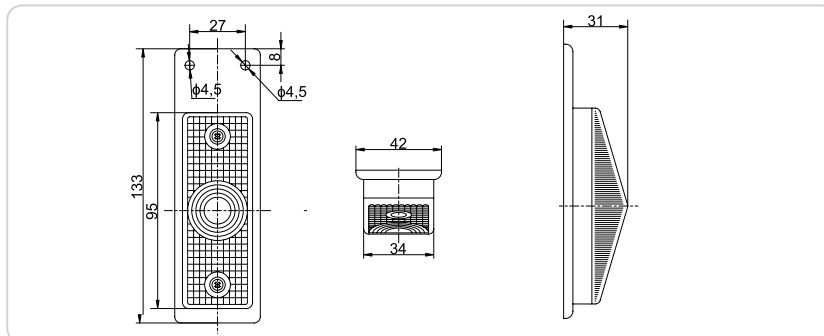
LO 265



LOW 266



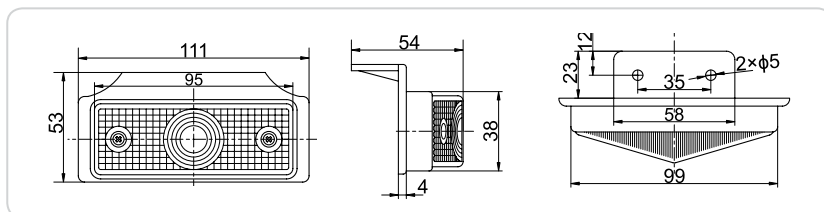
LOW 267



LOP 268



LOP 269



EMA



WATT



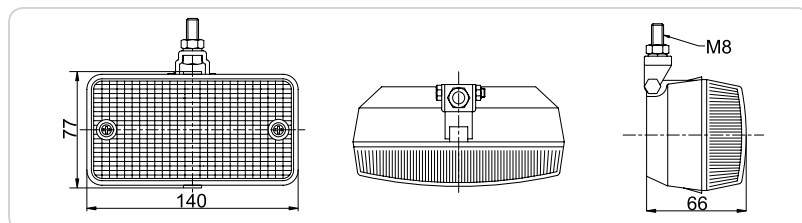
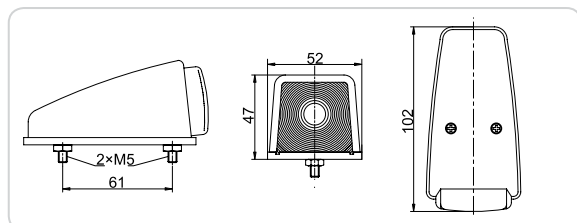
LO 264	5/6	12/24V	5 W	-	universal	1x C5W
LO 265	5/6	12/24V	5 W	-	universal	1x C5W
LOW 266	5/6	12/24V	5 W	-	universal	1x C5W
LOW 267	5/6	12/24V	5 W	-	universal	1x C5W
LOP 268	5/6	12/24V	5 W	-	universal	1x C5W
LOP 269	5/6	12/24V	5 W	-	universal	1x C5W



LON 291



LP 042/Ż



EMA



WATT



LON 291	18/19	12/24V	5 W	-	universal	1x R5W
LP 042/Ż	21	12/24V	21 W	-	universal	1x P21W



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included

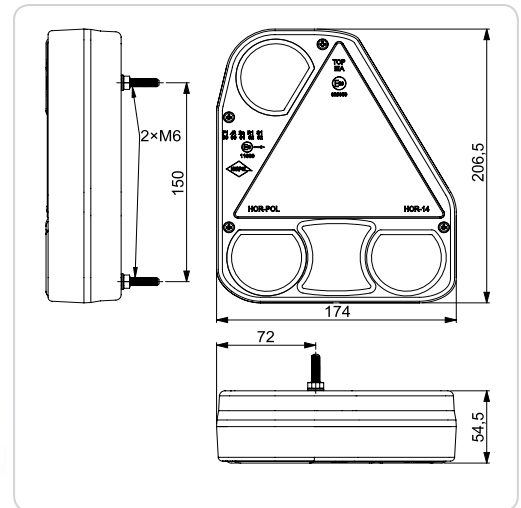




LZT 752

LZT 750

LZT 754



klosz
lens

LZT 750	56	12/24V	▶	R5W	P21W	P21W	P21W	-	-	KZT 797
LZT 751*	56	12/24V	▶	R5W	P21W	P21W	P21W	-	5 PIN	KZT 797
LZT 752	56	12/24V	◀	R5W	P21W	P21W	-	P21W	-	KZT 798
LZT 753*	56	12/24V	◀	R5W	P21W	P21W	-	P21W	5 PIN	KZT 798
LZT 754	56	12/24V	▶	R5W	P21W	P21W	-	P21W	-	KZT 799
LZT 755*	56	12/24V	▶	R5W	P21W	P21W	-	P21W	5 PIN	KZT 799
LZT 756	56	12/24V	◀	R5W	P21W	P21W	P21W	-	-	KZT 796
LZT 757*	56	12/24V	◀	R5W	P21W	P21W	P21W	-	5 PIN	KZT 796
LZT 795	56	12/24V	▶	R5W	P21W	P21W	-	-	-	KZT 799



Lampy oznaczone „*” przy indeksie standardowo wyposażone są w żarówki 12V (możliwość montowania żarówek 24V)
Bulbs 12V included to products marked „*” (on special request bulbs 24V)

TRM00935



TRM00936



Ramki do mocowania lamp zespolonych HOR 56
Frames for trailer lamps assembly



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included
! nie dotyczy produktów oznaczonych „*” przy indeksie / ! not for products with „*”





LZT 800



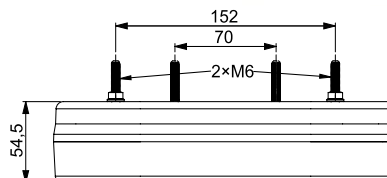
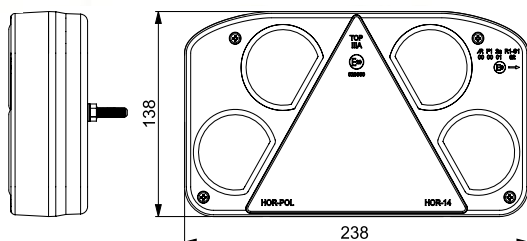
LZT 802



LZT 808



LZT 810



HOR



klosz
lens

LZT 800	68	12/24V	▶					LED MT 617	-	KZT 871
LZT 801*	68	12/24V	▶				-	-	5 PIN	KZT 871
LZT 802	68	12/24V	◀					LED MT 617	-	KZT 873
LZT 803*	68	12/24V	◀			-		LED MT 617	5 PIN	KZT 874
LZT 804	68	12/24V	▶			-		LED MT 617	-	KZT 872
LZT 805*	68	12/24V	▶			-		LED MT 617	5 PIN	KZT 872
LZT 806	68	12/24V	◀			-		LED MT 617	-	KZT 874
LZT 808	68	12/24V	▶					-	-	KZT 871
LZT 809	68	12/24V	▶				-	-	-	KZT 871
LZT 810	68	12/24V	◀					-	-	KZT 873
LZT 812	68	12/24V	▶			-		-	-	KZT 872
LZT 813*	68	12/24V	▶			-		-	5 PIN	KZT 872
LZT 814	68	12/24V	◀			-		-	-	KZT 874
LZT 815*	68	12/24V	◀			-		-	5 PIN	KZT 874



Lampy oznaczone (*) przy indeksie standardowo wyposażone są w żarówki 12V (możliwość montowania żarówek 24V)
Bulbs 12V included to products marked „*” (on special request bulbs 24V)



Lampy dostępne również z rozstawem śrub 70 mm (standardowo 152 mm) / Lamps available with bolt spacing of 70 mm (standard spacing - 152 mm)



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included
! nie dotyczy produktów oznaczonych „*” przy indeksie / ! not for products with „*”





LZT 470



LZT 471

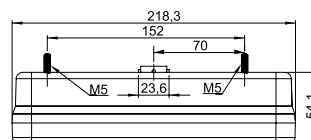
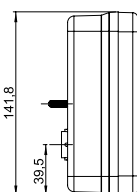
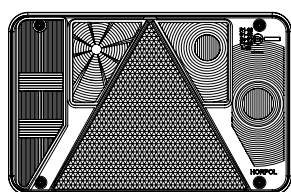


LZT 478



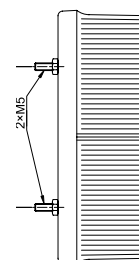
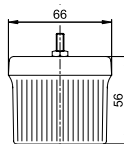
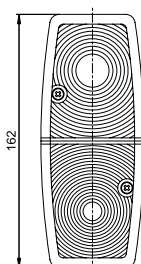
klosz
lens

LZT 470	45	12/24V	▶	C5W	P21W	P21W	P21W	-	C5W	KZT 476
LZT 471	45	12/24V	◀	C5W	P21W	P21W	-	P21W	C5W	KZT 477
LZT 478	45	12/24V	▶	C5W	P21W	P21W	-	P21W	C5W	KZT 479



Lampy dostępne również z rozstawem śrub 70 mm (standardowo 152 mm) / Lamps available with bolt spacing of 70 mm (standard spacing - 152 mm)

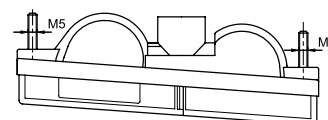
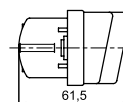
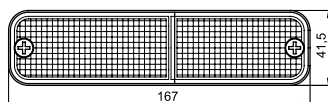
LZT 311



klosz
lens

LZT 311	36	12/24V	universal	P21/5W	P21W	KZT 321
---------	----	--------	-----------	--------	------	---------

LZP 001
LZP 002



klosz
lens

LZP 001	1	12V	▶	R5W	P21W	KZP 018
LZP 002	1	12V	◀	R5W	P21W	KZP 019



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included
! nie dotyczy produktów oznaczonych „*” przy indeksie / ! not for products with „*”

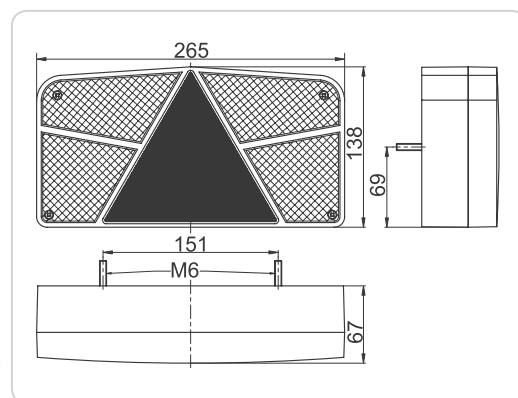




LZT 200
LZT 202



LZT 204
LZT 206



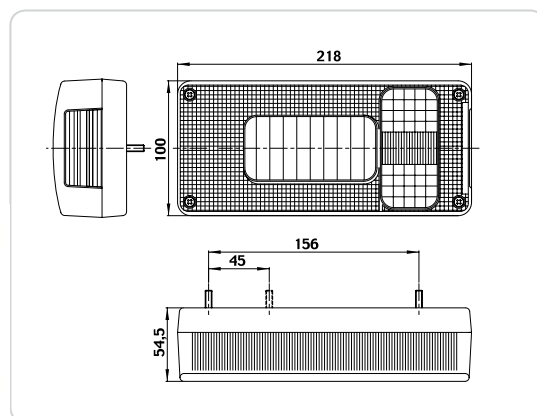
klosz
lens

LZT 200	33	12/24V	▶					KZT 201
LZT 202	33	12/24V	◀					KZT 203
LZT 204	33	12/24V	▶			-		KZT 205
LZT 206	33	12/24V	◀			-		KZT 207

LZT 326
LZT 327
LZT 339



LZT 328
LZT 329
LZT 340



klosz
lens

LZT 326	35	12/24V	▶				-		KZT 346
LZT 327	35	12/24V	◀			-			KZT 348
LZT 328	35	12/24V	▶				-		KZT 349
LZT 329	35	12/24V	◀			-			KZT 351
LZT 339	35	12/24V	▶			-			KZT 347
LZT 340	35	12/24V	▶			-			KZT 350





LZT 239



LZT 290



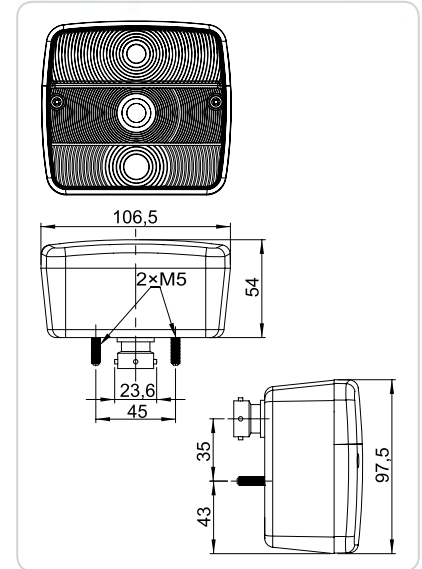
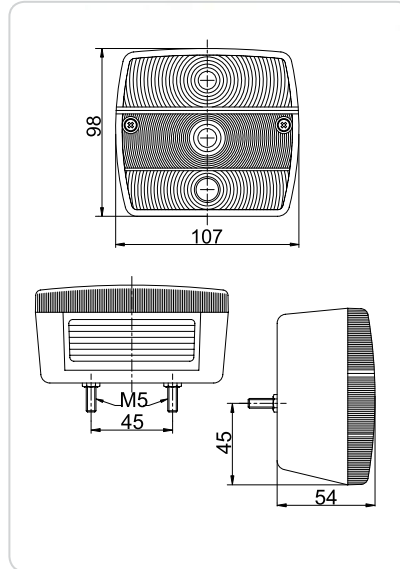
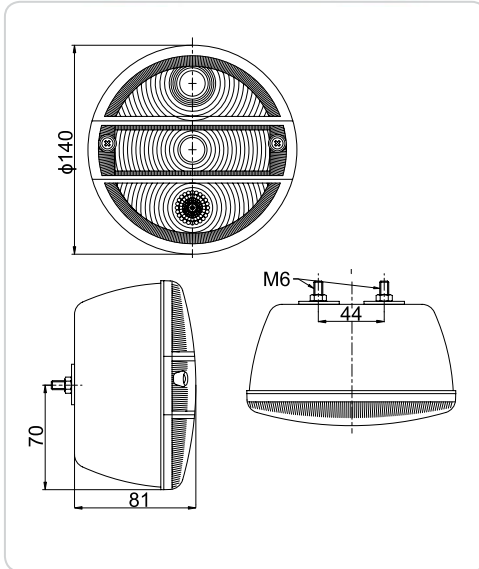
LZT 285



LZT 237



LZT 287



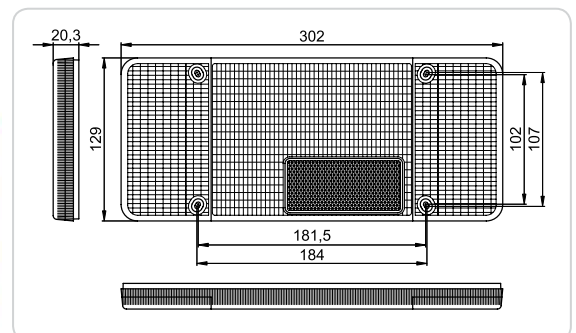
klosz
lens

LZT 239	8	12/24V	R5W	P21W	P21W	-	-	KZT 240
LZT 290	8	12/24V	R5W	P21W	P21W	R5W	-	KZT 240
LZT 237	7	12/24V	C5W	P21W	P21W	C5W	-	KZT 238
LZT 285	7	12/24V	C5W	P21W	P21W	-	-	KZT 238
LZT 286	7	12/24V	C5W	P21W	P21W	-	5 PIN	KZT 238
LZT 287	7	12/24V	C5W	P21W	P21W	C5W	5 PIN	KZT 238

KZT 297



KZT 298



KZT 297	▶	■	■	■	■	-
KZT 298	◀	■	■	■	-	■



Lampy standardowo NIE są wyposażone w żarówki / Bulbs are NOT included
! nie dotyczy produktów oznaczonych „*” przy indeksie / ! not for products with „*”





Lampy oświetlenia wnętrza

Interior lights



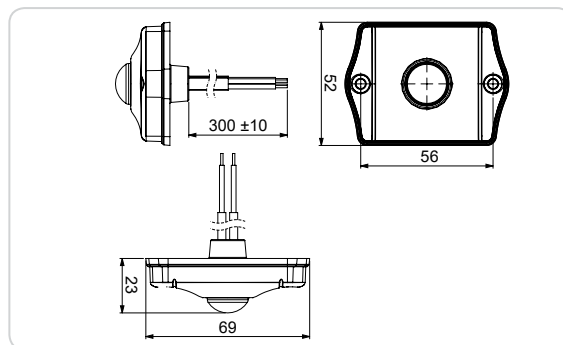


Moduł czujnika ruchu
Motion sensor



MCR 2456

12/24V



LWD 2525

220 lm

LED



barwa zimnobiała / light cold white

LWD 2527

205 lm

LED



barwa ciepłobiała / light warm white

LWD 2529

15 lm

LED



HOR



WATT

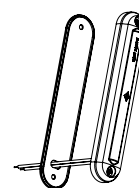
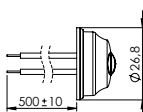


LWD 2525	91	12/24V	1,7 / 3,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2527	91	12/24V	1,7 / 3,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2529	91	12/24V	1,7 / 3,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m

68

68

68



Zimno-biała [cold-white] LWD 2525
Ciepło-biała [warm-white] LWD 2527
Niebieska [blue] LWD 2529

LWD 2526

165 lm

LED



barwa zimnobiała / light cold white

LWD 2528

155 lm

LED



barwa ciepłobiała / light warm white

LWD 2530

12 lm

LED



HOR



WATT

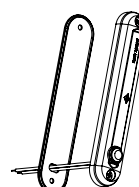
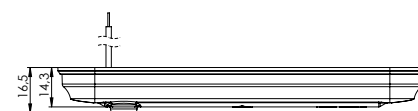
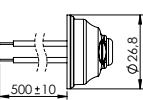
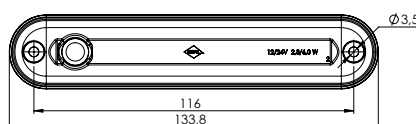


LWD 2526	91	12/24V	1,7 / 3,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2528	91	12/24V	1,7 / 3,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2530	91	12/24V	1,7 / 3,6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m

65

65

65



Zimno-biała [cold-white] LWD 2526
Ciepło-biała [warm-white] LWD 2528
Niebieska [blue] LWD 2530





LWD 2153 - z przełącznikiem / with switch

LED



wciśnij x1
press x1

900 lm - 100%



wciśnij x2
press x2

270 lm - 30%

LWD 2154

LED

990 lm - 100%



LWD 2325

LED

720 lm - 100%

19 lm - 100%



LWD 2156

LED



czujnik ruchu
motion sensor

900 lm - 100%

LWD 2157

LED



wciśnij x1
press x1

900 lm - 100%



wciśnij x2
press x2

285 lm - 30%



wciśnij x3
press x3

czerwone światło
red light



HOR



WATT



IP

LWD 2153	66	12/24V	3,6 W - 30% 10 W - 100%	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2154	66	12/24V	10 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2156	66	12/24V	10 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2157	66	12/24V	1,3 W - red 2,5 W - 30% 7,5 W - 100%	2x 0,75 mm ² 0,5 m
LWD 2325	66	12/24V	5W - white 0,7 W - 12V red 1,4 W - 24 V red	3x 0,5 mm ² 0,5 m

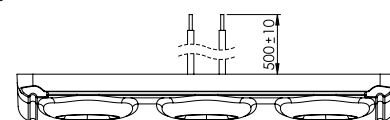
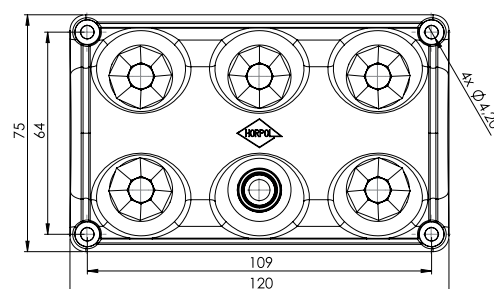
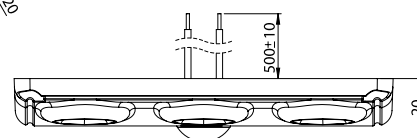
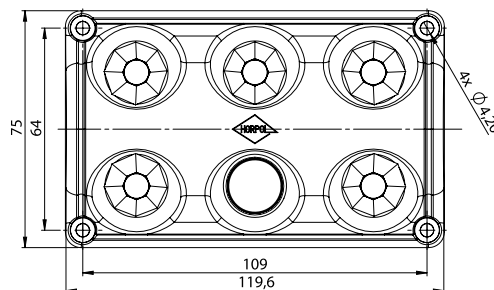
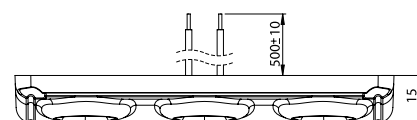
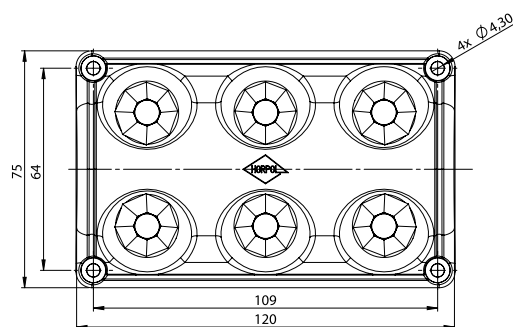
65

65

65

65

65



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABLA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.

LWD 2758

1650 lm

LED



LWD 2759

1650 lm

LED



czujnik ruchu
motion sensor

LWD 2760 - z przełącznikiem / with switch

LED



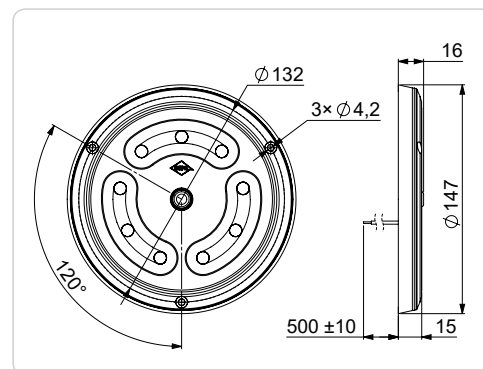
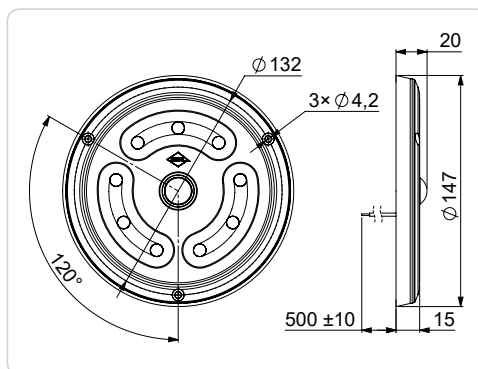
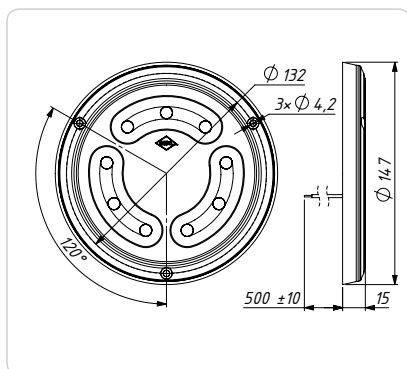
wciśnij x1
press x1

1650 lm - 100%



wciśnij x2
press x2

510 lm - 30%



HOR



WATT



LWD 2758

66

12/24V

12 W

2x 0,75 mm²
0,5 m

65

LWD 2759

66

12/24V

12 W

2x 0,75 mm²
0,5 m

65

LWD 2760

66

12/24V

3,6 W - 30%
12W - 100%

2x 0,75 mm²
0,5 m

65

alumiuniowa obudowa | aluminium housing

Lampa posiada pierścień
umożliwiający mocowanie
na powierzchni płaskiej

The lamp has a ring
for mounting it
on a flat surface



Lampa może być również
mocowana jako wpuszczana

Recessed ceiling
lights





LW 511

100 lm - 12/24V

180 lm - 13,5/28V



LWD 535

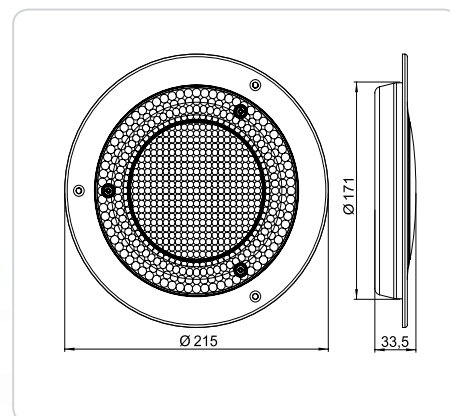
690 lm

LED

LWD 558

690 lm

LED



HOR



WATT



IP

LW 511 52 12/24V 3x 10W -

LWD 535 52 12/24V 7,3 W 2x 0,75 mm² 0,45 m

LWD 558 52 12/24V 7,3 W 2x 0,75 mm² 0,45 m

68

68

LW 512

100 lm - 12/24V

180 lm - 13,5/28V



LWD 536

690 lm

LED

LWD 946

500 lm

LED

LWD 947

500 lm

LED

LWD 959

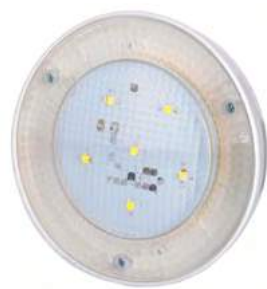
500 lm

LED

LWD 960

500 lm

LED



HOR



WATT



IP

LW 512 52 12/24V 3x 10W -

LWD 536 52 12/24V 7,3 W 2x 0,75 mm² 0,45 m

LWD 946 75 12V 6,5 W 2x 0,75 mm² 0,5 m

LWD 947 75 24V 7,3 W 2x 0,75 mm² 0,5 m

LWD 959 75 12V 6,5 W 2x 0,75 mm² 0,5 m

LWD 960 75 24V 7,3 W 2x 0,75 mm² 0,5 m

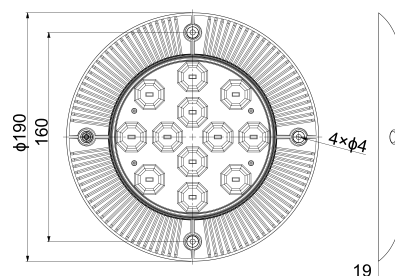
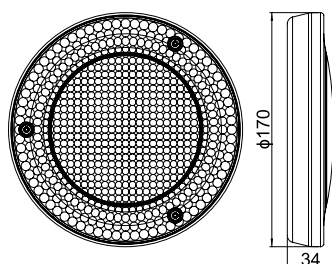
68

68

68

68

68





LWD 656/B1

85 lm

LED

LWD 656/B2

LED

LWD 656/S1

85 lm

LED

LWD 656/S2

LED

145 lm

LWD 656/C1

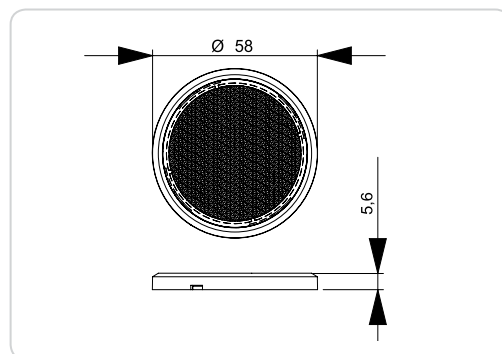
85 lm

LED

LWD 656/C2

LED

145 lm



HOR



WATT



LWD 656/B1	54	12V	1,2 W	2x 0,22 mm ² 0,3 m
LWD 656/B2	54	24V	1,2 W	2x 0,22 mm ² 0,3 m
LWD 656/S1	54	12V	1,2 W	2x 0,22 mm ² 0,3 m
LWD 656/S2	54	24V	1,2 W	2x 0,22 mm ² 0,3 m
LWD 656/C1	54	12V	1,2 W	2x 0,22 mm ² 0,3 m
LWD 656/C2	54	24V	1,2 W	2x 0,22 mm ² 0,3 m

LWD 561

200 lm

LED



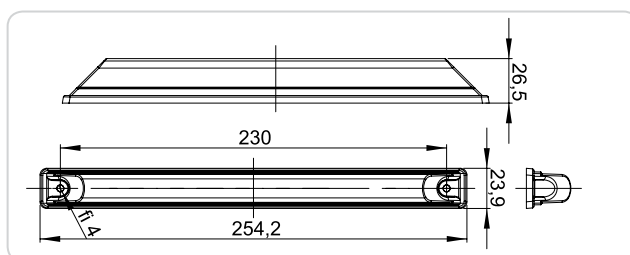
HOR



WATT



LWD 561	49	12/24V	4 W	2x 0,75 mm ² 0,23 m
---------	----	--------	-----	-----------------------------------



IP

68

LWD 984

200 lm

LED



HOR



WATT



LWD 984	71	12/24V	2,2/4,5 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m
LWD 961	71	24/24V	2,2/4,5 W	2x 0,75 mm ² 0,3 m

LWD 961

120 lm

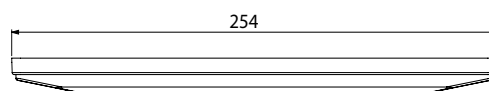
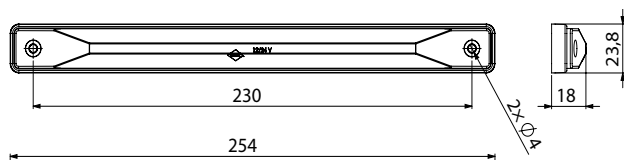
LED



IP

68

68



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE WSZYSTKIE LAMPY DOSTĘPNE SĄ Z DOWOLNĄ DŁUGOŚCIĄ KABŁA ORAZ Z RÓŻNEGO RODZAJU WTYCZKĄ CZY GNIAZDEM.



LWD 658 350 lm
LED



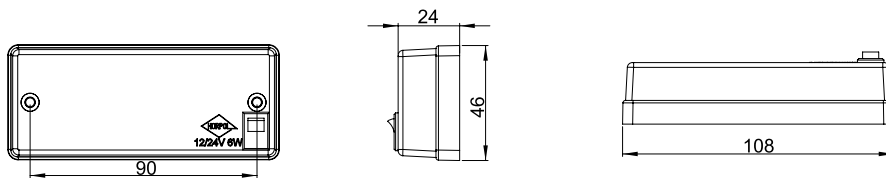
LWD 607 170 lm
LED



LWD 608 170 lm
LED



LWD 658	62	12/24V	6 W		2x 0,35 mm ² 0,3 m	50
LWD 607	62	12/24V	3,5 W		2x 0,75 mm ² 0,3 m	50
LWD 608	62	12/24V	3,5 W		2x 0,75 mm ² 0,3 m	68



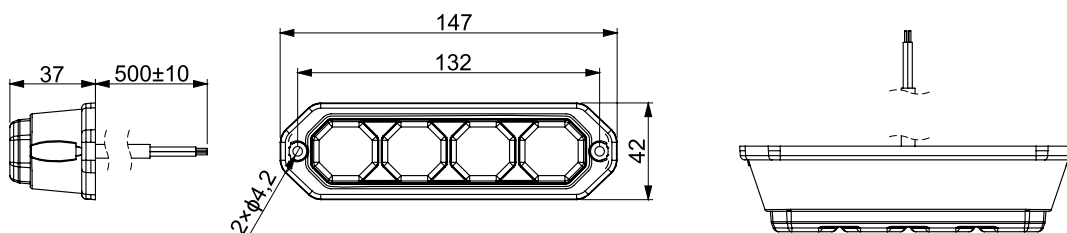
LWD 2261 370 lm
LED



LWD 2262 370 lm
LED



LWD 2261	78	12/24V	6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	68
LWD 2262	78	12/24V	6 W	2x 0,75 mm ² 0,5 m	68





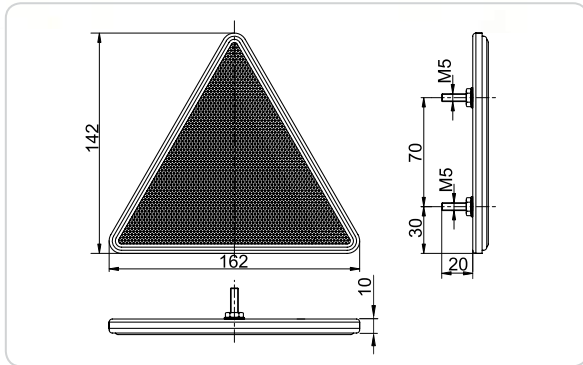
Urządzenia odblaskowe

Reflective devices



UOT 024

UOT 024/B

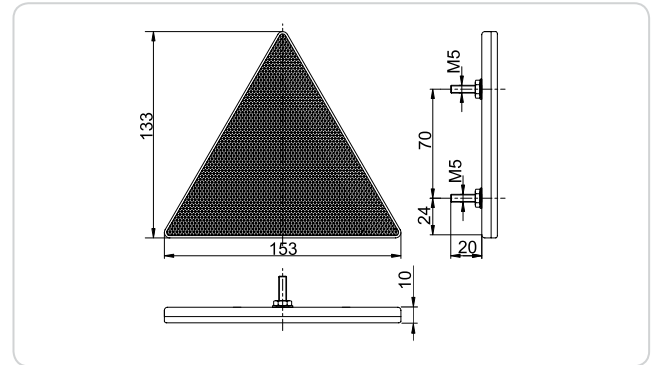


Trójkąt z ramką (2 śruby)
Triangle reflector, framed (with 2 screws)

UOT 024

UOT 024/B

UOT 025

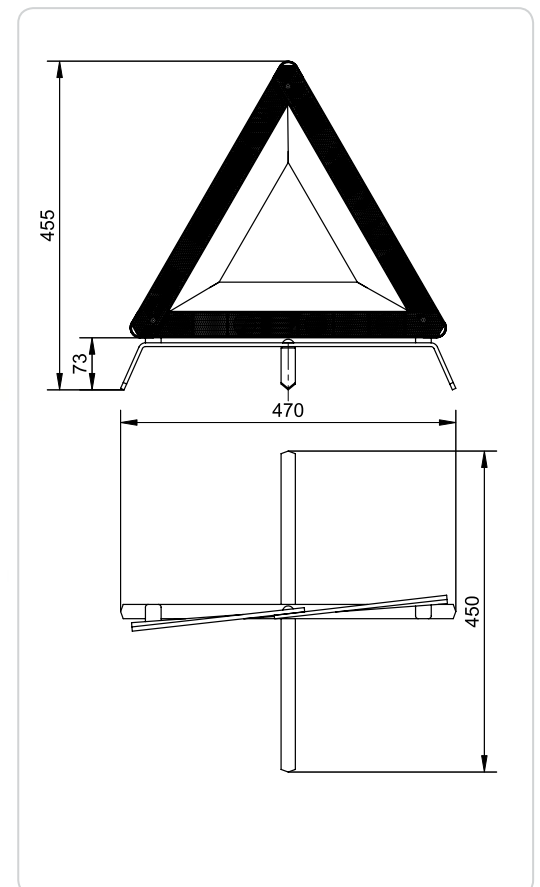


Trójkąt bez ramki
Triangle reflector without a frame

UOT 025

TO 041

TTO00353



Trójkąt ostrzegawczy
Warning triangle

TO 041

TTO00353



UO 026



UO 027



UO 028

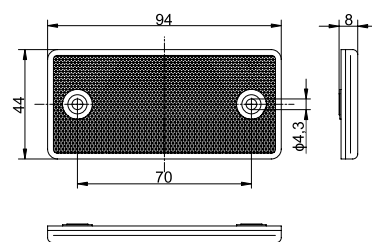


Urządzenie odbłaskowe prostokątne z otworami
Reflective device, rectangular with holes

UO 026

UO 027

UO 028



UO 029



UO 030



UO 031

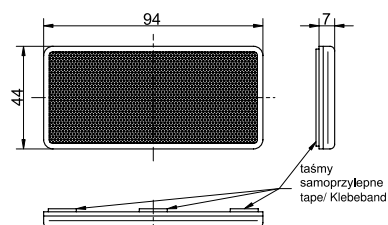


Urządzenie odbłaskowe prostokątne z taśmą samoprzylepną
Reflective device, rectangular with fastening tape

UO 029

UO 030

UO 031



UO 087



UO 088



UO 089

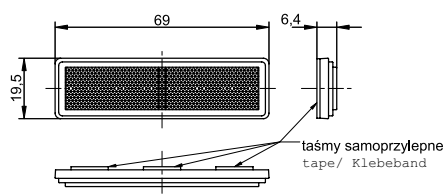


Odblask ozdobny prostokątny wąski z taśmą samoprzylepną
Decorative reflective device, narrow, rectangular with fastening tape

UO 087

UO 088

UO 089



UO 234



UO 235



UO 236

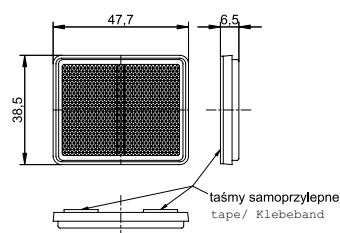


Odblask ozdobny kwadratowy z taśmą samoprzylepną
Decorative reflective device, square with fastening tape

UO 234

UO 235

UO 236



UO 336



UO 337



UO 338



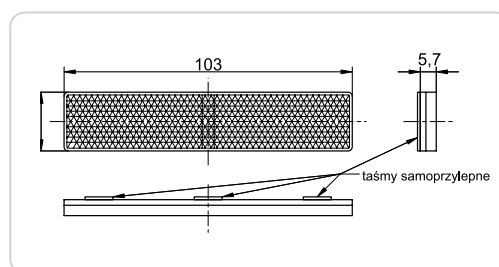
Odblask ozdobny prostokątny z taśmą samoprzylepną

Decorative reflective device, rectangular, with fastening tape

UO 336

UO 337

UO 338



UO 032



UO 033



UO 034



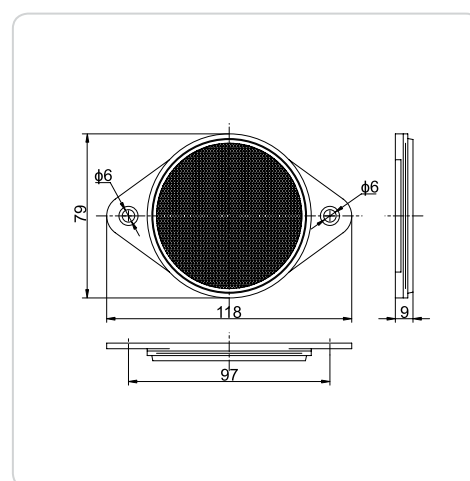
Urządzenie odbłaskowe okrągłe śr. 75 z otworami

Reflective device, round, diam. 75, with holes

UO 032

UO 033

UO 034



UO 035



UO 036



UO 037



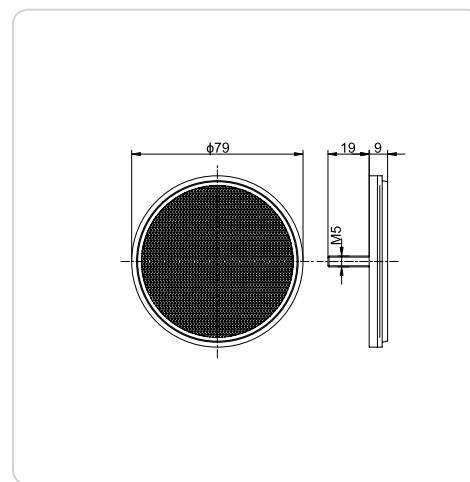
Urządzenie odbłaskowe okrągłe śr. 75 z śrubą

Reflective device, round, diam. 75, with a screw

UO 035

UO 036

UO 037



UO 038



UO 039



UO 040



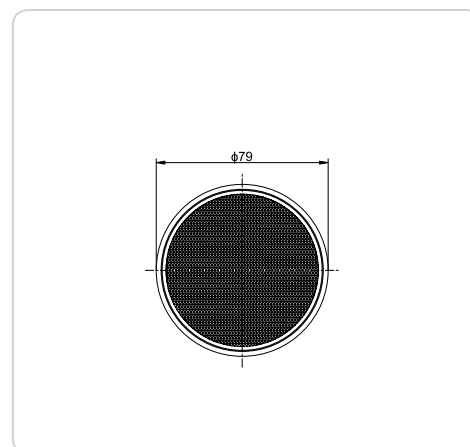
Urządzenie odbłaskowe okrągłe śr. 75 z taśmą samoprzylepną

Reflective device, round, diam. 75, with fastening tape

UO 038

UO 039

UO 040





Akcesoria

Accessories





TBO0579 - 300 x 100 mm

Tablica ostrzegawcza na lawetę (kpl. 2 szt.)

Warning board for car transporters (2 pcs. set)



TBO0580 - 565 x 132 mm

Tablica ostrzegawcza do pojazdu (kpl. 2 szt.)

Warning board for vehicles (2 pcs. set)



TBO0581 - 565 x 200 mm

Tablica ostrzegawcza do przyczepy (kpl. 2 szt.)

Warning board for trailers (2 pcs. set)



TBO0622 - 280 x 200 mm

Tablica ostrzegawcza na lawetę (kpl. 4 szt.)

Warning board for car transporters (4 pcs. set)



TTB0582

Oznakowanie wind załadowniczych, prawa+lewa

Loading lift marking, right+left



TTB0584

Tablica ostrzegawcza do pojazdu wolnobieżnego

Warning board for low-speed vehicles

TOD 0574
TOD 0575TOD 0570
TOD 0573TOD 0576
TOD 0577**50 m /roll**TOD 0574 - białe / white
TOD 0570 - żółte / yellow
TOD 0576 - czerwone / red**Oznakowanie konturowe**

outline marking

na kontener (twarde)
for containers (hard)TOD 0575 - białe / white
TOD 0573 - żółte / yellow
TOD 0577 - czerwone / red**Oznakowanie konturowe**

outline marking

na plandekę (miękkie)
for tilts (soft)

**Ramka metalowa boczna do montowania lamp na przyczepach**

Side metal frame for trailer lamps assembly

TRM00598 prawa / right

TRM00599 lewa / left

**Propozycja montażu:**
z lampami LZT 285 i UOT 024 oraz LZT 311 i UOT 024**Assembly suggestion:**
with LZT 285/UOT 024 and LZT 311/UOT 024**Przewód 2 żyłowy**

Two-wire spiral cable

MPRZ2CZA 2x 0,75 mm² OMY okrągły / OMY roundKBL 0507 2x 1,5 mm² płaski / flatMPRZ2PLS 2x 0,75 mm² płaski / flat

MPRZ2CZA

KBL 0507

MPRZ2PLS

**Przewód spiralny 2 żyłowy**

Two-wire spiral cable

TPSLRD4M 2x 0,75 mm²
4 mTPSLRD8M 2x 0,75 mm²
8 m**Przewód spiralny 7 żyłowy**

Spiral cable

TKBL0670 1,8 m 12V dwie wtyczki / two plugs

TKBL0671 1,8 m 12V wtyczka + gniazdo / a plug + a socket

TKBL0627 1,8 m 12V bez wtyczek / without plugs

TKBL0603 4 m 12V bez wtyczek / without plugs

KBL 706 4 m 24V obtrysk, N bez bolca
overmoulded, N no socketKBL 707 4 m 24V obtrysk, S z bolcem
overmoulded, S with a socketKBL 711 4 m 24V redukcyjny, wtyczka 15PIN, 2 wtyczki - N+S
adapter cable, 15 PIN plug, two plugs N+S

TKBL0670

TKBL0671

TKBL0627
TKBL0603KBL 706
KBL 707

KBL 711





Kabel z zaciskiem do przewodu

Cable with quick link connector

2 x 1,5 mm²2 x 0,75 mm²

KBL 480	0,5 m	2 zaciski / 2 quick link connectors	■
KBL 481	0,5 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 482	1,5 m	2 zaciski / 2 quick link connectors	■
KBL 483	1,5 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 484	3,5 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 490	2 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 491	0,2 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 492	1 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 2750	0,5 m	2 zaciski / 2 quick link connectors	■
KBL 2751	0,5 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■
KBL 2752	1 m	1 zacisk / 1 quick link connector	■



Łącznik 2 przewodów płaskich 2x0,75mm², do szybkiego montażu

Double quick link connectors - to join 2 wires 2x0,75mm² - for quick assemblyLA 655 2x 0,75 mm²

Rezystor

Resistore

REZ 2458 12V 10 Ω (~14,5 W)

REZ 2459 24V 33 Ω (~17,5 W)



TADP0692



Adapter 13-7/12V - wyposażony w 13-biegunową wtyczkę i 7-biegunowe gniazdo

13-7/12V adaptor with 13 PIN plug and 7 PIN socket



Wtyczka do gniazda zapalniczki

Plug to the cigarette lighter outlet



TWTZAPAL



TADP0693



Adapter 7-13/12V - wyposażony w 7-biegunową wtyczkę i 13-biegunowe gniazdo

7-13/12V adaptor with 7PIN plug and 13PIN socket

TW7P0643

TLA00885

TLA00937

TLA00886

TW7P0643 - 7 PIN/12V
TLA00885 - 13 PIN/12VTLA00937 - 7 PIN/12V
TLA00886 - 13 PIN/12V

Wtyczka / plug

Gniazdo / socket

**Zestaw lamp zespolonych diodowych 12/24V do mocowania na magnes, z wtyczką 7 PIN**

Trailer multifunction LED rear lights set – 12/24V for magnet mounting, with 7 PIN plug

LED



ZPR 2129	5 m	12/24V	■
ZPR 2130	7 m	12/24V	■
ZPR 2131	9 m	12/24V	■
ZPR 2132	12 m	12/24V	■
ZPR 2122	5 m	12/24V	-
ZPR 2126	7 m	12/24V	-
ZPR 2127	9 m	12/24V	-
ZPR 2128	12 m	12/24V	-

**Zestaw lamp zespolonych do mocowania na magnes, z wtyczką 7 PIN**

Trailer multifunction rear lights - for magnet mounting, with 7 PIN plug



PZPR 628	5 m	■
PZPR 629	7 m	■
PZPR 630	9 m	■
PZPR 631	12 m	■

**Systemy wiązek z wtyczką 7 PIN**

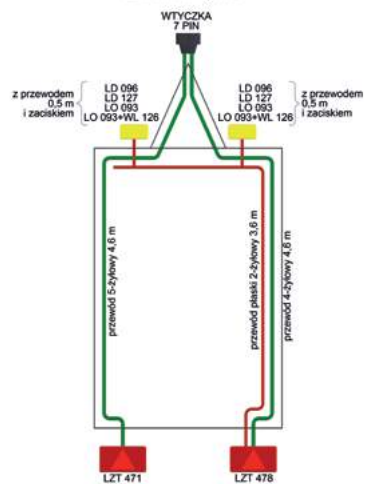
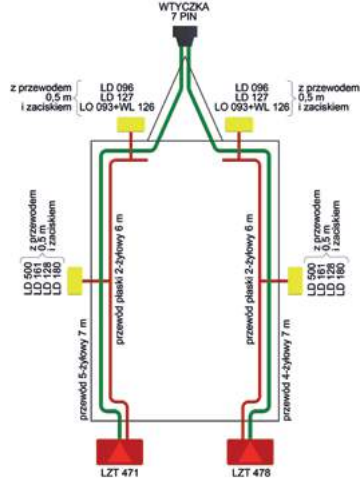
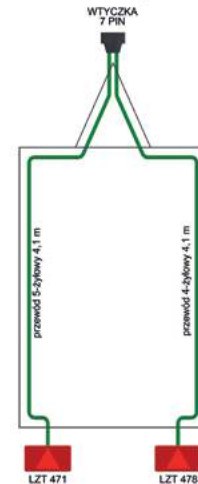
Wire systems with 7 PIN connector



ZPR 595	4,6 m
ZPR 597	7 m
ZPR 600	4,1 m

**Lampy obrysowe wymienione w rysunku poglądowym występują jako propozycja i nie wchodzi w skład wiązki**

Lamp presented in the diagrams are only proposal of assembly and they are not included in the sets

ZESTAW 4,6 mLampy podłączone z żarówkami
Wtyczka 7 pin do samodzielnego montażu z instrukcją podłączenia**ZESTAW 7 m**Lampy podłączone z żarówkami
Wtyczka 7 pin do samodzielnego montażu z instrukcją podłączenia**ZESTAW 4,1 m**Lampy podłączone z żarówkami
Wtyczka 7 pin do samodzielnego montażu z instrukcją podłączenia



MBAJOWTY

Złącze bajonet wtyczka 5 PIN

Bayonet connector - plug

**Wtyczka do gniazda lampy bajonet 8 PIN**
8 PIN bayonet plug

TLA02133 żółta / yellow

TLA02134 zielona / green

**Konektory do bajonetów (żeńskie i męskie)**

Bayonet connectors (female & male)

TKONEKBM męska (do gniazda) / male

TKONEKBZ żeńska (do wtyczki) / female

TKONEKBM



TKONEKBZ

**Złącze Superseal 1,5 podwójne**

Superseal 1,5 PIN connection, double

TLA02318 komplet (wtyczka, gniazdo, uszczelki przewodów, konektory żeńskie i męskie)
double - set (plug, socket, seals for cables, female and male connectors)

TSSOSLW2

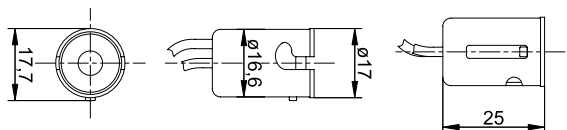
**Ośłona gumowa wtyczki Superseal 1,5 podwójnej**
Rubber cover of double superseal 1,5 plug



R5W

**Oprawa żarówki**
Bulb socket

MOPR0099 z kablem / with cable



W5W

**Oprawa żarówki**
Bulb socket

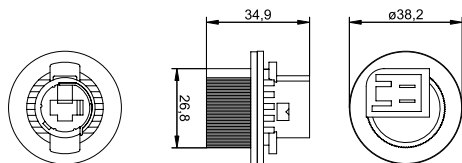
MOPR0963 z kablem / with cable

Fiat Seicento
Fiat Cinquecento**Oprawa żarówki**
Bulb socketOPR 061 - P21W
OPR 061/1 - PY21W

OPR 061

biała żarówka
white bulb

OPR 061/1

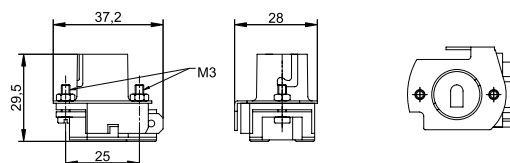
pomarańczowa żarówka
amber bulb**Oprawa żarówki**
Bulb socketOPR 078 - P21W
OPR 079 - P21/5W

OPR 078

I włóknowej / I-filament

OPR 079

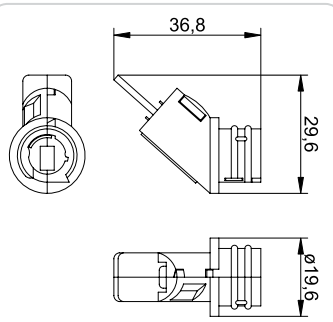
II włóknowej / II-filament



Fiat 126p



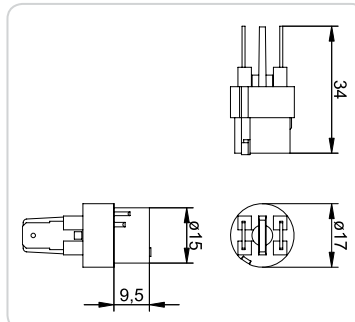
T4W

**Oprawa żarówki lampy postojowej**
Bulb socket for position lamp

OPR 076

Polonez ATU
Lublin III

T4W

**Oprawa żarówki lampy kierunkowskazu bocznego**
Bulb socket for side direction indicator

OPR 077 prosta / straight



Fiat 125p/FSO



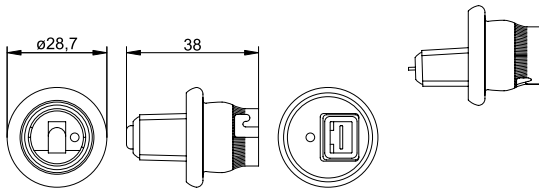
R5W



Oprawa żarówki lampy oświetlenia tablicy rejestracyjnej

Bulb socket for number plate light

OPR 080



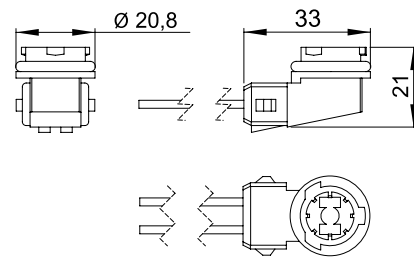
W5W



Oprawa żarówki do lampy HOR 43

Bulb socket for HOR 43 lamp

OPR 168



TLA 00341 - 35mm2/ 0,25K-K+

Łącznik akumulatora

Car battery connector



Fiat 126p



ZN 249 - przód / front

ZN 250 - tył / rear

Zestaw naprawczy amortyzatora

Shock absorber repair set



Błotochron krótki

Short mud flap

TBLK0486 215 x 280 mm



Błotochron długi

Long mud flap

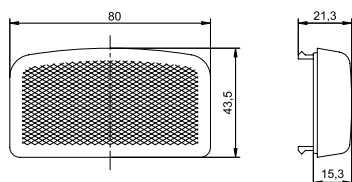
TBLD0485 210 x 310 mm



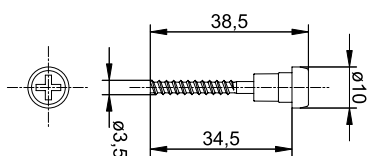
Fiat 126p

**Klosz oświetlenia wnętrza**
Interior lamp lens

KW 082

**Wkręty klosza**
Lens screws

WK 086 krótkie / short

**Podkładka dystansowa do pasów transportowych**
Distance-marking pad for transport straps

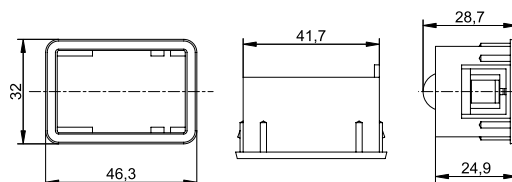
PP 342



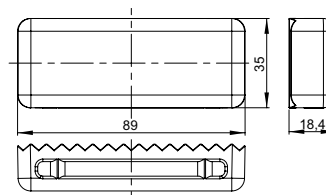
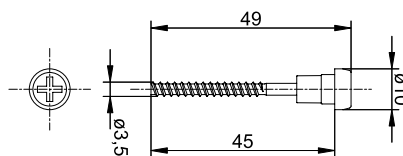
Fiat 126p/FSO

**Ramka obsadu włącznik**
Switch housing frame

RW 083

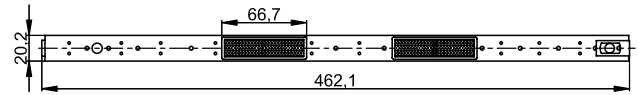
**Wkręty klosza**
Lens screws

WK 085 długie / long

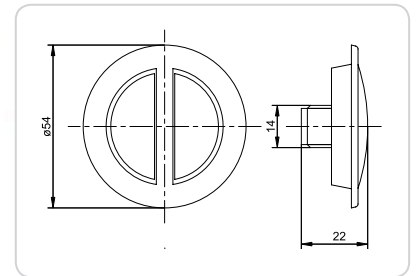
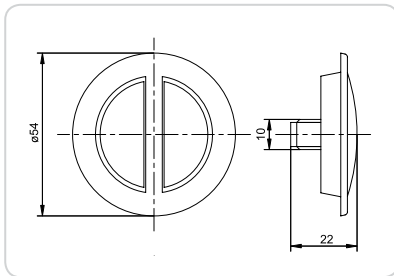
**Trzpień do lamp ostrzegawczych**
Spigots for beacon lightsTRZ 2769/U Trzpień - mocowanie boczne typu „U” /
Spigot - side mount type „U”TRZ 2769/T Trzpień - mocowanie centralne typu „T” /
Spigot - central mount type „T”TRZ 2769/I Trzpień z nakrętkami - mocowanie nakrętką typu „I” /
Spigot with nuts - nut mount type „I”



Pasek antystatyczny
Anti-static strap



PA 084



Korek wlewu gazu
Gas filter cap

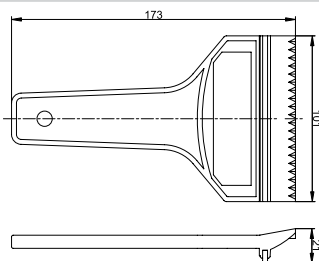
KWG 292 śr. 10 / diam. 10

KWG 293 śr. 14 / diam. 14



Skrobak do szyb
Windscreen scraper

TSKR 0545

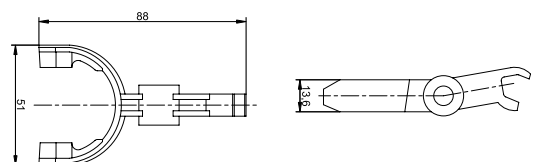


Fiat 126p



Widelki rozrusznika
Starter motor fork

WR 227



170F1	83	KZT 348	96	LD 2115/P	32	LD 2522	8
170F2	83	KZT 349	96	LD 2164	22	LD 2560	26
KBL 0507	112	KZT 350	96	LD 2165	22	LD 2561	26
KBL 2750	113	KZT 351	96	LD 2166	22	LD 2564	26
KBL 2751	113	KZT 476	95	LD 2167	22	LD 2586	26
KBL 2752	113	KZT 477	95	LD 2174	34	LD 2587	26
KBL 480	113	KZT 479	95	LD 2175	34	LD 2588	26
KBL 481	113	KZT 796	64, 65, 93	LD 2180	34	LD 2593	26
KBL 482	113	KZT 797	64, 65, 93	LD 2181	34	LD 2594	26
KBL 483	113	KZT 798	64, 65, 93	LD 2186	34	LD 2597	26
KBL 484	113	KZT 799	64, 65, 93	LD 2191	34	LD 2604	26
KBL 490	113	KZT 871	66, 67, 94	LD 221	21	LD 2605	26
KBL 491	113	KZT 872	66, 67, 94	LD 2215	9	LD 2606	26
KBL 492	113	KZT 873	66, 67, 94	LD 2216	9	LD 272	15
KBL 706	112	KZT 874	66, 67, 94	LD 2217	9	LD 273	15
KBL 707	112	LA 655	113	LD 2219	9	LD 357/L	30
KBL 711	112	LC 012	88	LD 222	44	LD 357/P	30
KKB 046	90	LC 043	88	LD 2220	9	LD 358	21
KKB 048	90	LC 060	88	LD 2221	9	LD 359	21
KKB 051	90	LC 066	88	LD 2227	17	LD 364	30
KKB 052	90	LCD 657	37	LD 2228	17	LD 365	30
KKB 055	90	LD 0127	13	LD 2229	17	LD 366/L	30
KKB 056	90	LD 0128	13	LD 223	21	LD 366/P	30
KKP 020	90	LD 0128/W	13	LD 230	17	LD 367/L	30
KKP 021	90	LD 0129	13	LD 231	17	LD 367/P	30
KKP 022	90	LD 096	10	LD 2327	16	LD 368/L	23
KKP 023	90	LD 097	10	LD 2328	16	LD 368/P	23
KP 044	87	LD 098	10	LD 2329	16	LD 370	17
KP 045	88	LD 127	13	LD 233	17	LD 377	18
KP 068	88	LD 128	13	LD 2332	16	LD 378	18
KP 069	87	LD 129	13	LD 2333	16	LD 379	18
KW 082	118	LD 140	19	LD 2334	16	LD 390	17
KWG 292	119	LD 141	19	LD 2430	7	LD 410	17
KWG 293	119	LD 142	19	LD 2431	7	LD 424	31
KZD 2017	69	LD 160	12	LD 2433	7	LD 430/L	23
KZD 2146	70	LD 160/4	12	LD 2434	8	LD 430/P	23
KZD 2147	70	LD 161	12	LD 2435	8	LD 433/L	31
KZD 288	73	LD 161/4	12	LD 2437	8	LD 433/P	31
KZD 289	73	LD 162	12	LD 2438	16	LD 437	19
KZP 018	95	LD 162/4	12	LD 2439	16	LD 438	19
KZP 019	95	LD 180	15	LD 2440	16	LD 439	44
KZT 201	96	LD 185	15	LD 2483	8	LD 442/L	31
KZT 203	96	LD 2010	44	LD 2484	8	LD 442/P	31
KZT 205	96	LD 2030	33	LD 2486	8	LD 448	31
KZT 207	96	LD 2031	33	LD 2509	7	LD 450/L	31
KZT 238	97	LD 2035	33	LD 2510	7	LD 450/P	31
KZT 240	97	LD 2036	33	LD 2512	7	LD 454/L	12
KZT 297	97	LD 2039	33	LD 2513	8	LD 454/P	12
KZT 298	97	LD 2040	33	LD 2514	8	LD 456/L	12
KZT 321	95	LD 2109/L	32	LD 2516	8	LD 456/P	12
KZT 346	96	LD 2109/P	32	LD 2519	8	LD 458/L	12
KZT 347	96	LD 2115/L	32	LD 2520	8	LD 458/P	12

LD 465	23	LD 941	15	LKB 058	91	LO 111	77
LD 465/1	23	LD 943	19	LKD 2218	40	LO 112	78
LD 465/2	23	LD 944	19	LKD 2222	40	LO 113	77
LD 472	20	LD 945	19	LKD 2249	40	LO 114	78
LD 473	20	LD 956	18	LKD 2290	41	LO 115	78
LD 475	20	LD 957	18	LKD 2291	41	LO 120	78
LD 499	10	LD 958	18	LKD 2292	41	LO 121	78
LD 500	10	LD 982	15	LKD 2293	41	LO 122	78
LD 501	10	LD 996	43	LKD 2294	41	LO 177	76
LD 508	44	LD 997	20	LKD 2295	41	LO 177/W	76
LD 509	44	LD 998	20	LKD 2432	39	LO 178	76
LD 510	44	LD 999	20	LKD 2436	39	LO 178/W	76
LD 518/L	32	LDC 2715	25	LKD 2485	39	LO 179	76
LD 518/P	32	LDCC 2696	25	LKD 2511	39	LO 179/W	76
LD 525	11	LDCC 2697	25	LKD 2515	39	LO 208	82
LD 526	11	LDCC 2698	25	LKD 2521	39	LO 209	82
LD 527	11	LDCC 2699	25	LKD 2566	38	LO 210	82
LD 534	32	LDCC 2713	25	LKD 2567	38	LO 211	76
LD 537	11	LDCC 2714	25	LKD 2589	38	LO 212	82
LD 538	11	LDCC 2724	25	LKD 2590	38	LO 213	82
LD 539	11	LDCC 2725	25	LKD 2599	38	LO 214	82
LD 562	20	LDO 2135	55	LKD 2600	38	LO 215	79
LD 565	20	LDO 2258	54	LKD 2607	38	LO 243	76
LD 623	14	LDO 2259	54	LKD 2608	38	LO 244	76
LD 624	14	LDO 2260	54	LKD 2647	39	LO 251	79
LD 625	14	LDO 2274	52	LKD 2648	39	LO 252	79
LD 632	14	LDO 2275	52	LKD 664	41	LO 264	92
LD 633	14	LDO 2276	52	LKD 686	41	LO 265	92
LD 634	14	LDO 2277	52	LKD 870	41	LO 282	79
LD 650	14	LDO 2278	52	LKD 985	41	LO 283	79
LD 651	43	LDO 2279	52	LKP 003	89	LO 300	81
LD 675	18	LDO 2660	50	LKP 004	89	LO 301	81
LD 676	18	LDO 2661	50	LKP 005	89	LO 302	81
LD 677	18	LDO 2662	50	LKP 005/1	89	LO 355/L	83
LD 703	22	LDO 2663 R/F	50	LKP 006	89	LO 355/P	83
LD 712	22	LDO 2664/F	50	LKP 006/1	89	LO 356/L	83
LD 721	29	LDO 2664/R	50	LKP 007	90	LO 356/P	83
LD 722	29	LDO 2665/F	50	LKP 008	90	LO 361	83
LD 723/L	29	LDO 2665/R	50	LKP 009	90	LO 362	83
LD 723/P	29	LDO 2666 R/F	50	LKP 010	90	LO 363/L	83
LD 724/L	29	LDO 2667	50	LKP 062	91	LO 363/P	83
LD 724/P	29	LDO 2675	53	LKP 063	91	LO 940	75
LD 725/L	29	LDO 2676	53	LKP 064	91	LON 271	82
LD 725/P	29	LDR 2106	42	LKP 065	91	LON 284	82
LD 726/L	29	LKB 015	90	LO 090	77	LON 291	92
LD 726/P	29	LKB 016	90	LO 091	77	LOP 123	79
LD 730	29	LKB 017	91	LO 092	77	LOP 124	79
LD 731/L	23	LKB 049	90	LO 093	75	LOP 125	79
LD 731/P	23	LKB 050	90	LO 094	75	LOP 245	76
LD 744	22	LKB 053	90	LO 095	75	LOP 246	76
LD 746	44	LKB 054	90	LO 109	77	LOP 247	76
LD 890	13	LKB 057	91	LO 110	78	LOP 256	80

LOP 257	80	LT 106	84	LZD 2006	69	LZD 2452	58
LOP 258	80	LT 107	84	LZD 2007	69	LZD 2453	58
LOP 259	80	LT 108	84	LZD 2008	69	LZD 2540	56
LOP 268	92	LT 2112	84	LZD 2011	69	LZD 2541	56
LOP 269	92	LT 2113	84	LZD 2012	69	LZD 2542	56
LOP 306	81	LTD 2110	35	LZD 2072	66	LZD 2543	56
LOP 307	81	LTD 2111	35	LZD 2073	66	LZD 2544	56
LOP 308	81	LTD 229	35	LZD 2074	66	LZD 2545	56
LOW 116	78	LTD 232	35	LZD 2075	66	LZD 2550	57
LOW 117	78	LTD 665	35	LZD 2076	66	LZD 2551	57
LOW 118	78	LTD 669	35	LZD 2077	66	LZD 540	70
LOW 119	78	LTD 702	35	LZD 2078	66	LZD 548	70
LOW 197	77	LW 511	103	LZD 2079	66	LZD 740	70
LOW 216	80	LW 512	103	LZD 2082	64	LZD 741	70
LOW 253	80	LWD 2153	100	LZD 2083	64	LZD 758	65
LOW 254	80	LWD 2154	100	LZD 2100	71	LZD 759	65
LOW 255	80	LWD 2156	100	LZD 2101	71	LZD 760	65
LOW 266	92	LWD 2157	100	LZD 2102	71	LZD 761	65
LOW 267	92	LWD 2261	105	LZD 2103	71	LZD 762	65
LOW 303	81	LWD 2262	105	LZD 2104	71	LZD 763	65
LOW 304	81	LWD 2325	100	LZD 2239	72	LZD 764	65
LOW 305	81	LWD 2525	99	LZD 2246	68	LZD 765	65
LOW 717	75	LWD 2526	99	LZD 2247	68	LZD 766	65
LOW 981	75	LWD 2527	99	LZD 2248	68	LZD 767	65
LP 013	87	LWD 2528	99	LZD 2252	68	LZD 768	65
LP 014	87	LWD 2529	99	LZD 2264	68	LZD 769	65
LP 042	87	LWD 2530	99	LZD 2265	68	LZD 770	65
LP 042/Ż	92	LWD 2758	101	LZD 2300	62	LZD 774	64
LP 059	87	LWD 2759	101	LZD 2301	62	LZD 775	64
LPD 591	37	LWD 2760	101	LZD 2302	63	LZD 776	64
LRD 2136	47	LWD 535	103	LZD 2303	63	LZD 777	64
LRD 2137	47	LWD 536	103	LZD 2304	63	LZD 778	64
LRD 2138	47	LWD 558	103	LZD 2305	63	LZD 779	64
LRD 2679	45	LWD 561	104	LZD 2341	61	LZD 780	64
LRD 2681	45	LWD 607	105	LZD 2342	61	LZD 781	64
LRD 2685	45	LWD 608	105	LZD 2343	61	LZD 840	67
LRD 977	47	LWD 656/B1	104	LZD 2400	62	LZD 841	67
LRD 978	47	LWD 656/B2	104	LZD 2401	62	LZD 842	67
LRD 980	47	LWD 656/C1	104	LZD 2402	63	LZD 843	67
LSD 2255	36	LWD 656/C2	104	LZD 2403	63	LZD 844	66
LSD 2524	36	LWD 656/S1	104	LZD 2404	63	LZD 845	66
LSD 563	36	LWD 656/S2	104	LZD 2405	63	LZD 846	66
LSD 745	36	LWD 658	105	LZD 2422	60	LZD 847	66
LT 011	85	LWD 946	103	LZD 2423	60	LZD 848	67
LT 011/B	85	LWD 947	103	LZD 2424	60	LZD 849	67
LT 047	85	LWD 959	103	LZD 2425	60	LZD 850	67
LT 071	85	LWD 960	103	LZD 2446	58	LZD 851	67
LT 072	85	LWD 961	104	LZD 2447	58	LZD 852	66
LT 073	85	LWD 984	104	LZD 2448	58	LZD 853	66
LT 103	84	LZD 2003	69	LZD 2449	58	LZD 854	66
LT 104	84	LZD 2004	69	LZD 2450	58	LZD 856	67
LT 105	84	LZD 2005	69	LZD 2451	58	LZD 857	67

LZD 858	67	LZT 810	94	TKBL0671	112	UO 235	108
LZD 859	67	LZT 812	94	TKONEKBM	115	UO 236	108
LZD 860	66	LZT 813	94	TKONEKBZ	115	UO 336	109
LZD 861	66	LZT 814	94	TLA 00341	117	UO 337	109
LZD 862	67	LZT 815	94	TLA00885	113	UO 338	109
LZD 863	67	MBAJOWTY	115	TLA00886	113	UOT 024	107
LZD 864	66	MCR 2456	99	TLA00937	113	UOT 024/B	107
LZD 865	66	MDB 2568	27	TLA02133	115	UOT 025	107
LZD 866	67	MDB 2601	27	TLA02134	115	WD 2615	27, 38
LZD 867	67	MDBC 2591	27	TLA02318	115	WK 085	118
LZD 951	70	MDBC 2611	27	TO 041	107	WK 086	118
LZD 965	70	MDC 2570	27	TOD 0570	111	WK 2616	27, 38
LZD 967	71	MDC 2603	27	TOD 0573	111	WL 130	10,75,77
LZP 001	95	MDP 2569	38	TOD 0574	111	WL 139	13
LZP 002	95	MDP 2592	38	TOD 0575	111	WL 169	76
LZT 200	96	MDP 2602	38	TOD 0576	111	WL 192	15
LZT 202	96	MDP 2612	38	TOD 0577	111	WL 193	14
LZT 204	96	MOPR0099	116	TPSLRD4M	112	WL 2457	13
LZT 206	96	MOPR0963	75, 116	TPSLRD8M	112	WL 360	17
LZT 237	97	MPRZ2CZA	112	TRM 00935	65, 93	WL 549	20
LZT 239	97	MPRZ2PLS	112	TRM 00936	65, 93	WL 983	15, 75
LZT 285	97	OPR 061	116	TRM00598	112	WR 227	119
LZT 286	97	OPR 061/1	116	TRM00599	112	ZLD	49
LZT 287	97	OPR 076	116	TROBUCHO	45	2644/0,15M/SS	
LZT 290	97	OPR 077	116	TRZ 2769/I	51, 52, 118	ZLD 2644/0,5M/SS	49
LZT 311	95	OPR 078	116	TRZ 2769/T	51, 52, 118	ZLD 2644/1	48
LZT 326	96	OPR 079	116	TRZ 2769/U	51, 52, 118	ZLD 2644/1M/SS	49
LZT 327	96	OPR 080	117	TSKR 0545	119	ZLD 2644/2	48
LZT 328	96	OPR 168	117	TSSOSLW2	115	ZLD 2644/2,5M/SS	49
LZT 329	96	PA 084	119	TTB0582	111	ZLD 2644/3	48
LZT 339	96	PM 2429	60	TTB0584	111	ZLD 2644/36	48
LZT 340	96	PP 342	118	TTO 00353	107	ZLD 2644/3M/SS	49
LZT 470	95	PRZ 2201	55	TW7P0643	113	ZLD 2644/5	48
LZT 471	95	PZPR 628	114	TWTZAPAL	113	ZLD 2644/6	48
LZT 478	95	PZPR 629	114	UO 026	108	ZLD 2644/7	48
LZT 750	93	PZPR 630	114	UO 027	108	ZLD 2644/8	48
LZT 751	93	PZPR 631	114	UO 028	108	ZLD 2644/9	48
LZT 752	93	REZ 2458	113	UO 029	108	ZN 249	117
LZT 753	93	REZ 2459	113	UO 030	108	ZN 250	117
LZT 754	93	RW 083	118	UO 031	108	ZPR 2122	114
LZT 755	93	SLO 2263	52,53,54	UO 032	109	ZPR 2126	114
LZT 756	93	SLO 2269	52,53,54	UO 033	109	ZPR 2127	114
LZT 757	93	TADP0692	113	UO 034	109	ZPR 2128	114
LZT 795	93	TADP0693	113	UO 035	109	ZPR 2129	114
LZT 800	94	TBLD0485	117	UO 036	109	ZPR 2130	114
LZT 801	94	TBLK0486	117	UO 037	109	ZPR 2131	114
LZT 802	94	TBO0579	111	UO 038	109	ZPR 2132	114
LZT 803	94	TBO0580	111	UO 039	109	ZPR 595	114
LZT 804	94	TBO0581	111	UO 040	109	ZPR 597	114
LZT 805	94	TBO0622	111	UO 087	108	ZPR 600	114
LZT 806	94	TKBL0603	112	UO 088	108		
LZT 808	94	TKBL0627	112	UO 089	108		
LZT 809	94	TKBL0670	112	UO 234	108		





CERTYFIKAT

Przyznany organizacji:

"HORPOL" J.I.A.T. Horeczy Spółka Jawna

**ul. Lipowa 3, Lipniki
86-005 Białe Błota**

Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A., al. gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, zaświadcza, że System Zarządzania Jakością wyżej wymienionej organizacji został oceniony i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami:

ISO 9001:2015

Zakres certyfikacji:

**PROJEKTOWANIE, WYTWARZANIE, BADANIA I KONTROLA KOŃCOWA
ORAZ SPRZEDAŻ LAMP SAMOCHODOWYCH I URZĄDZEŃ ODBŁASKOWYCH
DO SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, CIĘŻAROWYCH I PRZYCZEP, NACZEP,
POJAZDÓW SZYNOWYCH I POJAZDÓW SPECJALNYCH**

Pierwsze wydanie Certyfikatu: **16.11.2007**

Certyfikat jest ważny do: **07.11.2022**

Nr Certyfikatu: **NC-1653**

Gdańsk, 08.11.2019



AC 014
QMS



Papiński
Jacek Papiński



CERTIFICATE

Issued for:

"HORPOL" J.I.A.T. Horeczy Spółka Jawna

**ul. Lipowa 3, Lipniki
86-005 Białe Błota**

Management Systems Certification Bureau of Polski Rejestr Statków S.A., al. gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, certifies that the Quality Management System of the above organization has been assessed and found to be in accordance with the requirements of:

ISO 9001:2015

Scope of certification:

**DESIGN, MANUFACTURE, TESTING, FINAL CONTROL AND SALE OF LAMPS
AND REFLECTIVE DEVICES FOR PERSONAL CARS, TRUCKS, TRAILERS,
SEMITRAILERS, RAIL VEHICLES AND SPECIAL VEHICLES**

Certificate first issue: **16.11.2007**

The Certificate is valid until: **07.11.2022**

Certificate No.: **NC-1653**

Gdańsk, 08.11.2019



AC 014
QMS



Papiński
Jacek Papiński

Серия **RU** № **0230970**

Бакулин Анатолий Викторович
(Ф.И.О.)



 Lipniki
k. Bydgoszczy

Horpol J.I.A.T. Horeczy Sp. J.

ul. Lipowa 3, Lipniki
86-005 Białe Błota, Polska
NIP: 554-039-40-86

+48 52 349 43 08
biuro@horpol.pl

since 1979

 horpol.pl

 [/pl.horpol](https://www.facebook.com/pl.horpol)



**European
Funds**
Smart Growth



**Republic
of Poland**



European Union
European Regional
Development Fund



**Fundusze
Europejskie**
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

