



automotive
lighting
manufacturer



W225 & W226 & W227 & W228

Lampdemia edition

to zupełnie nowe podejście do uproszczenia oświetlenia samochodowego gdzie każdy znajdzie potrzebne minimum w wersjach 2-, 3-, 4- i 5-cio światłowych z odblaskiem.

LAMPDEMIA edition to zupełnie nowe podejście do uproszczenia oświetlenia samochodowego. W skład wchodzi aż 4 serie lamp, wśród których każdy znajdzie potrzebne minimum za naprawdę świetną cenę.

Wszystkie lampy grupy Lampdemia edition spełniają wymogi homologacyjne. Ponadto lampy serii W225 i W226 uzyskały homologację do pracy zarówno w pionie, jak i w poziomie. Charakteryzuje je stopień ochrony IP6K9K, a poszczególne części składowe lamp produkowane są z materiałów najwyższej jakości. Dodatkowo każda z lamp przystosowana jest do pracy w temperaturach od -40°C do +50°C.



W225 – pojedyncze moduły z których sam zbudujesz co zechcesz

Seria W225 to aż jedenaście 1- 2- i 3-funkcyjnych lamp w wyjątkowo kompaktowym wydaniu.

F – ŚWIATŁO PRZECIWMGIELNE

CZERWONY lub BEZBARWNY KIOSZ

URZĄDZENIE ODBŁASKOWE TYLNE

CZERWONE

T – ŚWIATŁO POZYCYJNE TYLNE

CZERWONY lub BIAŁY KIOSZ
ROZPRASZAJĄCY ŚWIATŁO

S – ŚWIATŁO STOPU

CZERWONY lub ŻÓŁTY KIOSZ

I – ŚWIATŁO KIERUNKU JAZDY

ŻÓŁTY KIOSZ

R – ŚWIATŁO COFANIA

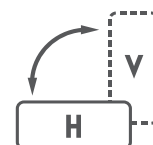
BEZBARWNY KIOSZ

oznaczenie światła	ECE oznaczenie	napięcie pracy	W225				
			25cm przewód zwykły				
			uniwersalna montaż na wkręty				
1 funkcyjne							
I	2A	12V-24V	1481 2A	x	x	x	x
R	AR	12V-24V	x	1481 AR	x	x	x
F	F	12V-24V	x	x	1481 F	1481 KR F	x
2 funkcyjne							
R/F	AR F	12V-24V	1481 AR F	x	x	x	x
T/R	R AR	12V-24V	x	1481 R AR	x	x	x
T/F	R F	12V-24V	x	x	1481 R F	1481 KR R F	x
T/S	R S1	12V-24V	x	x	x	x	1481 R S1
3 funkcyjne							
T/R/F	R AR F	12V-24V	1481 R AR F	x	x	x	x
T/S/I	R S1 2A	12V-24V	x	1481 R S1 2A	x	x	x

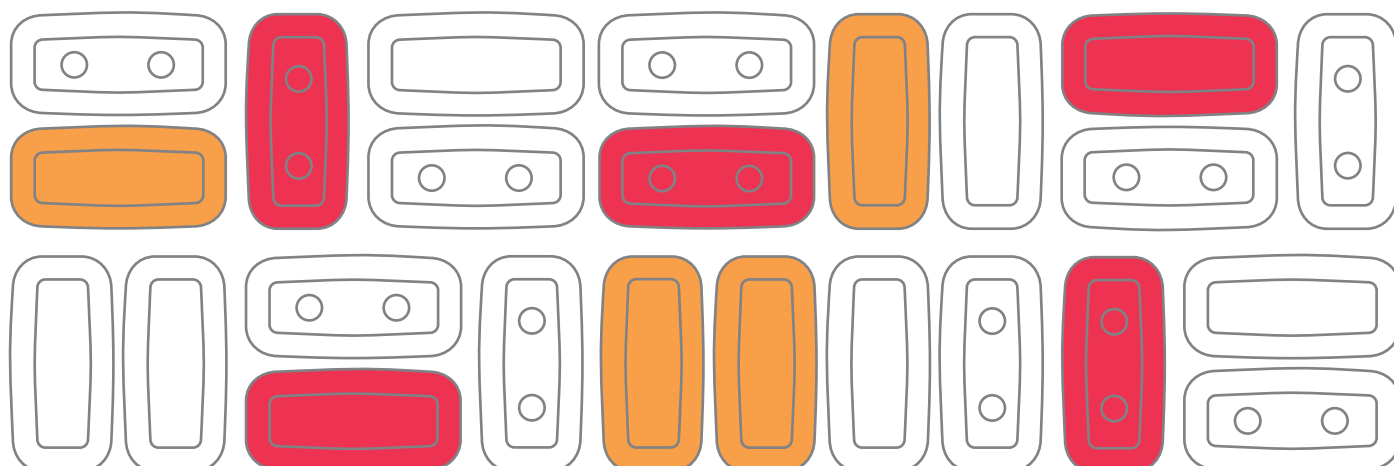
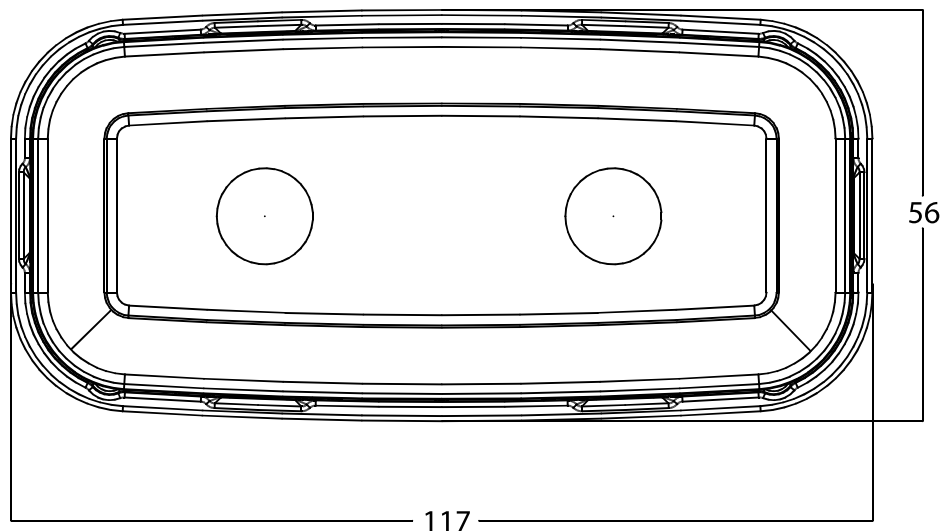
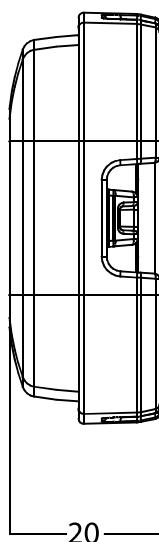
Dane techniczne

Homologacje:	E20, R6, R7, R23, R38
Waga lampy:	0,1kg
Klasa IP:	IP6K9K

Homologacja dopuszcza
montaż w pionie lub poziomie

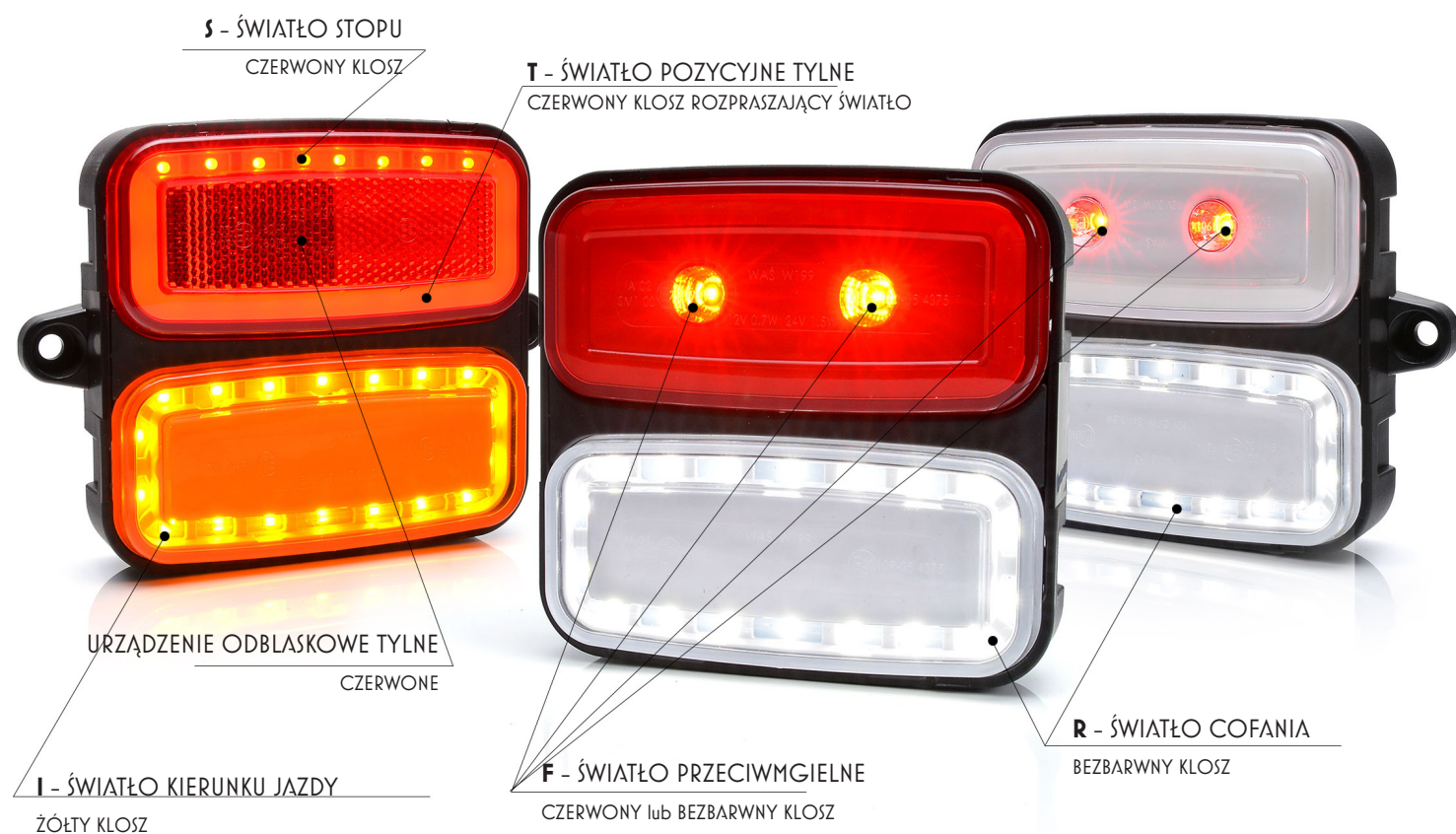


	światło pozycyjne		światło stopu		światło kierunku jazdy		światło cofania		światło przeciwmgielne	
Pobór mocy	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
1481 2A					2,2W	4,4W				
1481 AR							1,9W	3,8W		
1481 F									1,4W	1,4W
1481 KR F									1,4W	1,4W
1481 AR F							1,9W	3,8W	1,4W	1,4W
1481 R AR	1W	2W					1,9W	3,8W		
1481 R F	1W	2W							1,4W	1,4W
1481 KR R F	1W	2W							1,4W	1,4W
1481 R S1	1W	2W	1,4W	2,9W						
1481 R AR F	1W	2W					2,5W	5W	1,4W	1,4W
1481 R S1 2A	0,13W	0,25W	1,1W	2,2W	1,7W	3,4W				



W226 – podwójne moduły z których sam zbudujesz co zechcesz

W226 to seria trzech 2- i 3-funkcyjnych lamp, dodatkowo dostępnych w dwóch wariantach korpusu, umożliwiającym montaż lamp poprzez dwie śruby M6 lub przy pomocy dwóch wkrętów.

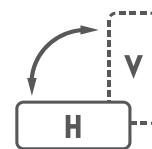


oznaczenie światła	ECE oznaczenie	napięcie pracy	W226			
			200 cm przewód zwykły			
			uniwersalna			
			otwory pod wkręty		śruby mocujące	
2 funkcyjne						
R/F	AR F	12V-24V	1483	1483 KR	1483/I	1483/I KR
3 funkcyjne						
T/S/I	R S1 2A	12V-24V	1482	x	1482/I	x

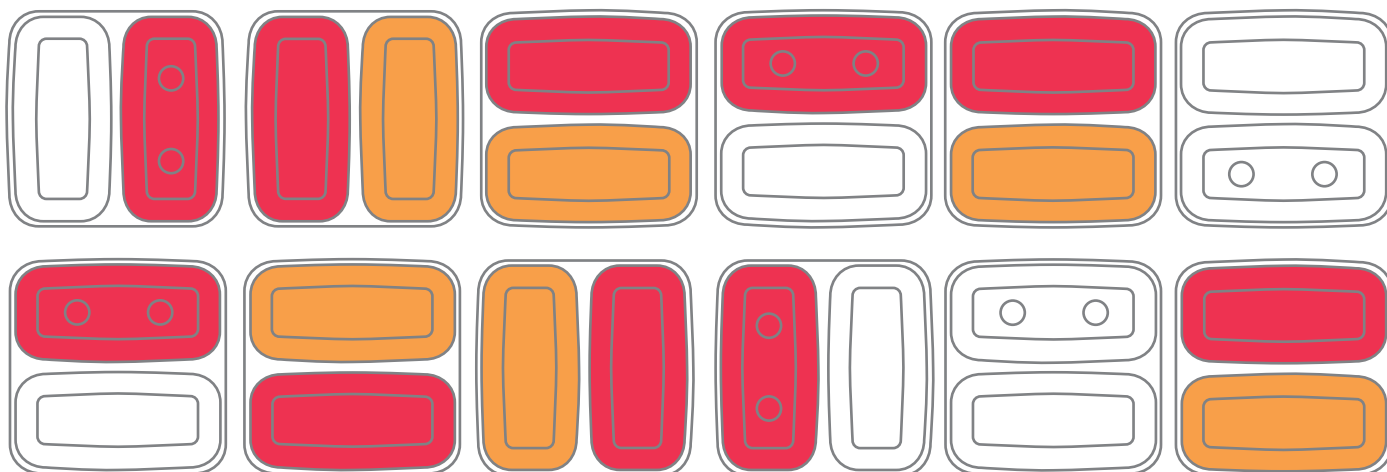
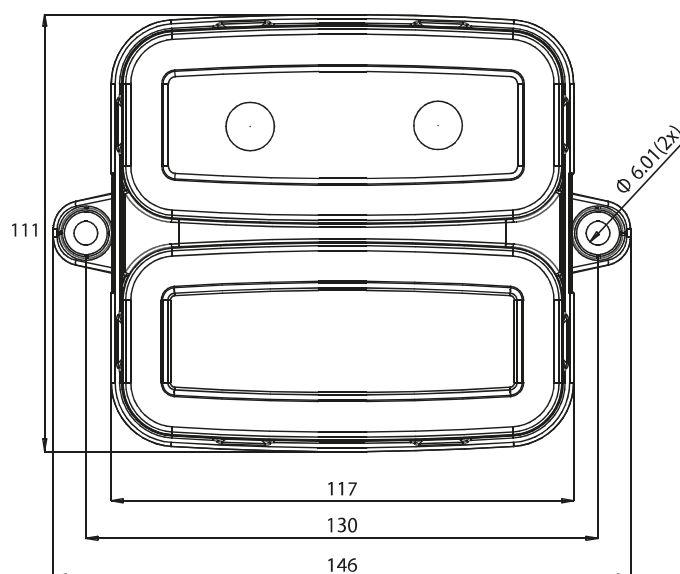
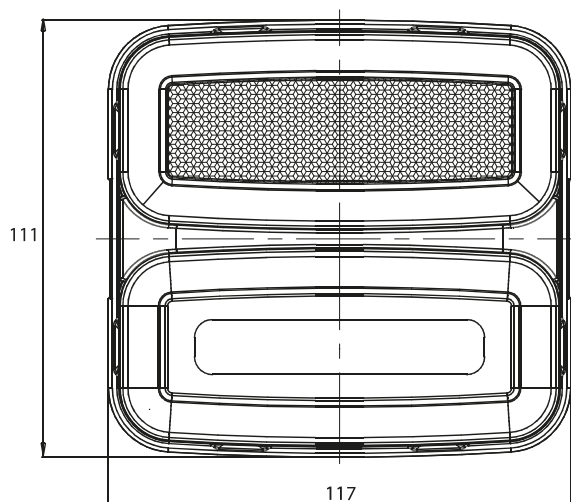
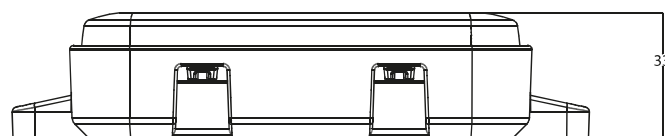
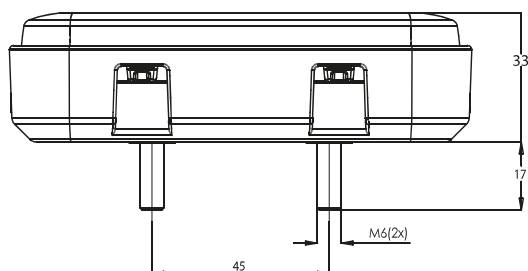
Dane techniczne

Homologacje:	E20, R3, R6, R7, R10, R23, R38
Waga lampy:	0,31kg
Klasa IP:	IP6K9K

Homologacja dopuszcza montaż w pionie lub poziomie

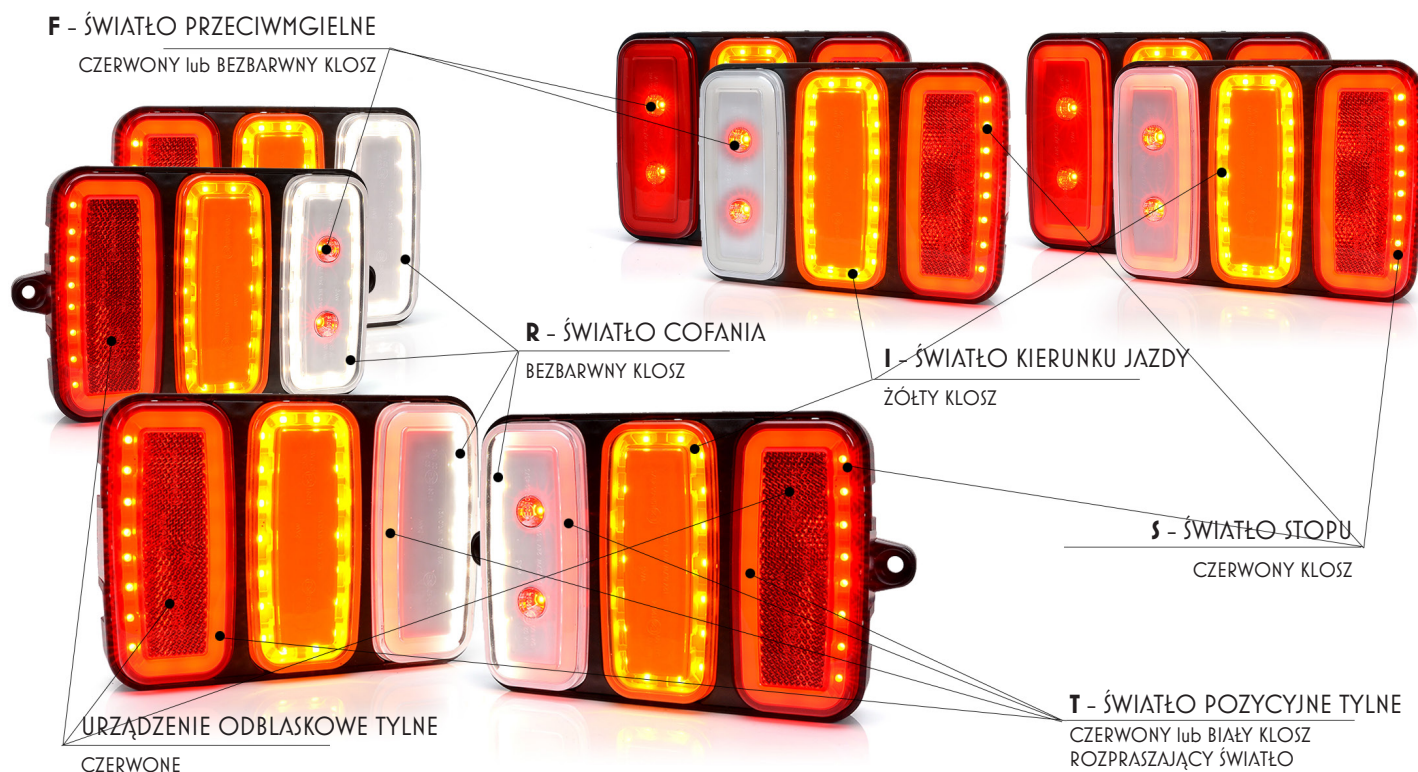


	światło pozycyjne		światło stopu		światło kierunku jazdy		światło cofania		światło przeciwmgienne	
Pobór mocy	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
1482	1W	2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W				
1483							1,9W	3,8W	1,4W	1,4W
1483KR							1,9W	3,8W	1,4W	1,4W



W227 - potrójne moduły

Seria W227 to cztery lampy 4- i 5-funkcyjne. Podobnie jak seria W226 dostępne są w 2 wariantach korpusu/montażu.



ECE oznaczenie	napięcie pracy	remarks	W227							
			200 cm przewód zwykły							
			uniwersalna							
			otwory pod wkręty				śruby mocujące			
4 funkcyjne T/S/I/F										
R S1 2A F	12V-24V	światło pozycyjne w jednym module	1491	1491 KR	x	x	1491/I	1491/I KR	x	x
		światło pozycyjne w dwóch modułach	x	x	1493	1493 KR	x	x	1493/I	1493/I KR
4 funkcyjne T/S/I/R										
R S1 2A AR	12V-24V	światło pozycyjne w jednym module	1490	x	x	x	1490/I	x	x	x
		światło pozycyjne w dwóch modułach	x	x	1492	x	x	x	1492/I	x
5 funkcyjne T/S/I/R/F										
R S1 2A AR F	12V-24V	światło pozycyjne w jednym module	1487	x	x	x	1487/I	x	x	x
		światło pozycyjne w dwóch modułach	x	x	1488	x	x	x	1488/I	x

Dane techniczne

Homologacje:	E20, R3, R6, R7, R10, R23, R38
Waga lampy:	0,5kg
Klasa IP:	IP6K9K

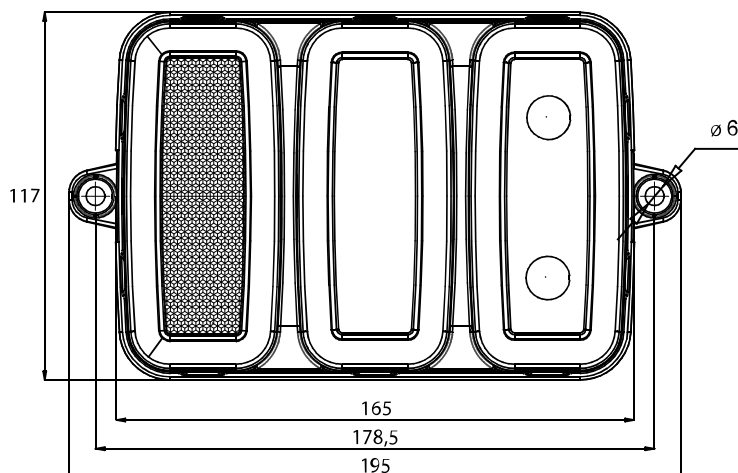
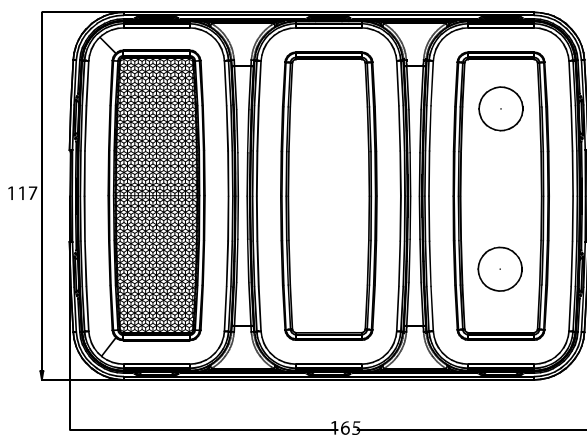
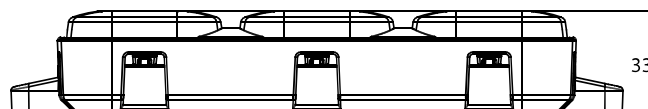
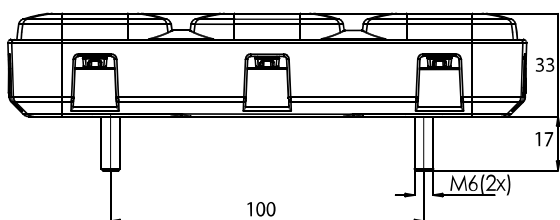
	światło pozycyjne		światło stopu		światło kierunku jazdy		światło cofania		światło przeciwmgielne	
Pobór mocy	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
1487	1W	2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W	1,9W	3,8W	1,4W	1,4W
1488	2x1W	2x2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W	2,5W	5W	1,4W	1,4W
1490	1W	2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W	1,9W	3,8W		
1491, 1491KR	1W	2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W			1,4W	1,4W
1492	2x1W	2x2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W	2,5W	5W		
1493	2x1W	2x2W	1,4W	2,9W	2,2W	4,4W			1,4W	1,4W



Tylne światło pozycyjne w kształcie litery „C”



Tylne światło pozycyjne w dwóch modułach w kształcie dwóch odwróconych liter „C”



W228

Analogicznie do poprzednich wersji 2 rodzaje korpusów cechują też serię W228, składającą się z czterech 4- lub 5-cio funkcyjnych lamp z trójkątem odblaskowym, dostępnych dodatkowo w wersjach prawej i lewej oraz w dwóch wariantach przyłączeniowych: standardowym przewodem lub złączem prądowym 5pin lub 7 pin.

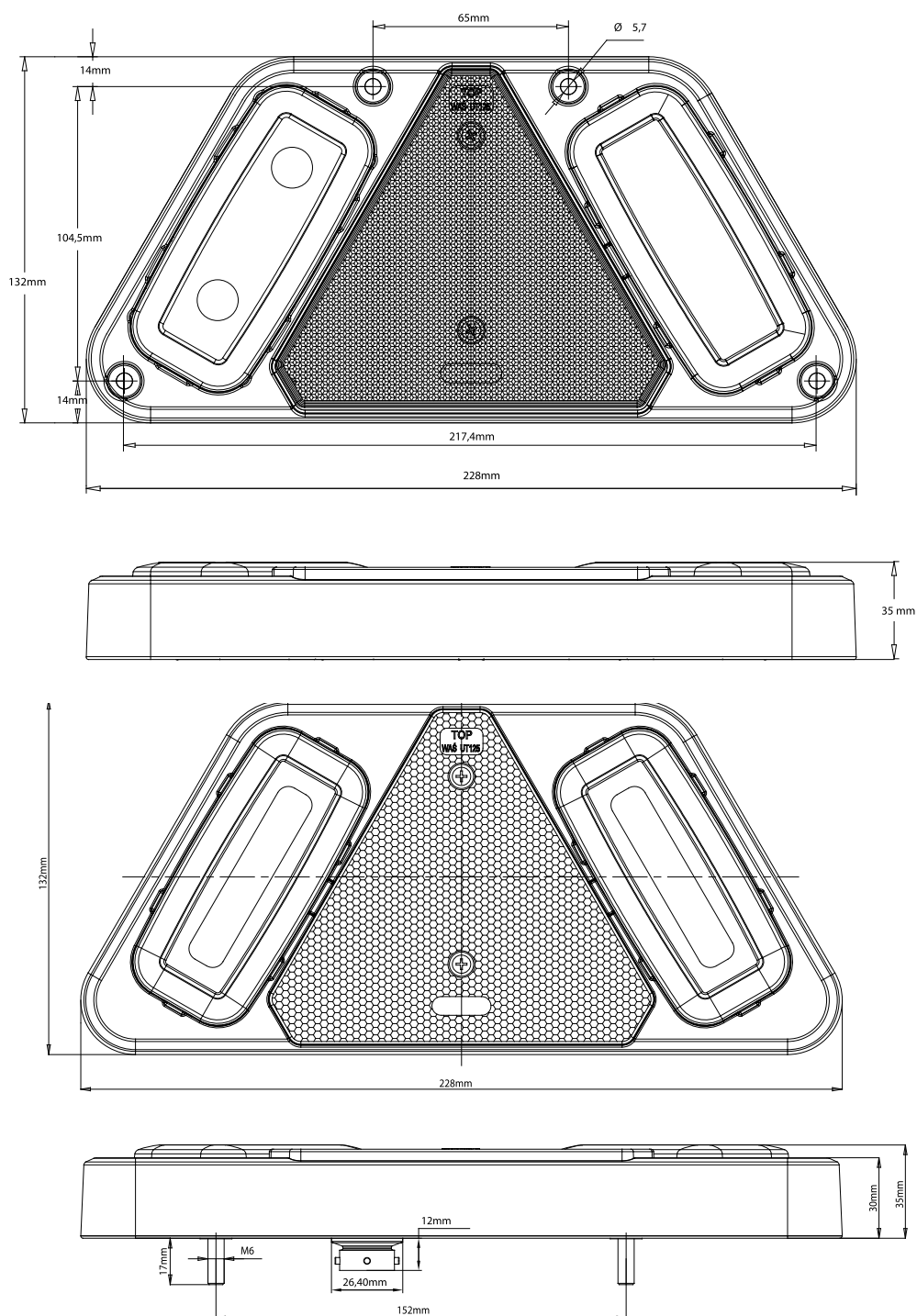


ECE oznaczenie	napięcie pracy	W228							
		200 cm przewód zwykły / 5 lub 7 pinowe złącze							
		lewa				prawa			
		otwory pod wkręty		śruby mocujące		otwory pod wkręty		śruby mocujące	
4 funkcyjne T/S/I/F									
R S1 2A F	12V-24V	1497 L	1497 L KR	1497/I L	1497/I L KR	1497 P	1497 P KR	1497/I P	1497/I P KR
		1497 L WAS5	1497 L KR WAS5	1497/I L WAS5	1497/I L KR WAS5	1497 P WAS5	1497 P KR WAS5	1497/I P WAS5	1497/I P KR WAS5
4 funkcyjne T/S/I/R									
R S1 2A AR	12V-24V	1496 L	x	1496/I L	x	1496 P	x	1496/I P	x
		1496 L WAS5	x	1496/I L WAS5	x	1496 P WAS5	x	1496/I P WAS5	x
5 funkcyjne T/S/I/R/F									
R S1 2A AR F	12V-24V	1495 L	x	1495/I L	x	1495 P	x	1495/I P	x
		1495 L WAS7	x	1495/I L WAS7	x	1495 P WAS7	x	1495/I P WAS7	x

Dane techniczne

Homologacje:	E20, R3, R6, R7, R10, R23, R38
Waga lampy:	0,55kg
Klasa IP:	IP6K9K

	światło pozycyjne		światło stopu		światło kierunku jazdy		światło cofania		światło przeciwmgielne	
Pobór mocy	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
1495	0,13W	0,25W	1,1W	2,2W	1,7W	3,4W	1,9W	3,8W	1,4W	1,4W
1496	0,13W	0,25W	1,1W	2,2W	1,7W	3,4W	1,9W	3,8W		
1497, 1497KR	0,13W	0,25W	1,1W	2,2W	1,7W	3,4W			1,4W	1,4W



Dostępne w 3 wariantach przyłączy



przewód zwykły

200cm YLY-S 5/6x0,5mm²



złącze WAŚ 5-pinowe

Produkt jest dostępny również ze złączem WAŚ 5 pinowym.
W przypadku takiej potrzeby proszę dopisać taką uwagę przy składaniu zamówienia.



złącze WAŚ 7-pinowe

Produkt jest dostępny również ze złączem WAŚ 7 pinowym.
W przypadku takiej potrzeby proszę dopisać taką uwagę przy składaniu zamówienia.

ŚWIATŁA UZUPEŁNIAJĄCE

	ECE oznaczenie	napięcie pracy	W199			
			22 cm przewód zwykły			
			universal			
			wkręty			
1 funkcyjne						
światło pozycyjne/obrysowe boczne	SM1	12V-24V	1402	x	x	x
światło pozycyjne tylne	R	12V-24V	x	1403	x	x
światło pozycyjne przednie	A	12V-24V	x	x	1404	x
światło pozycyjne/obrysowe boczne i kierunku jazdy kat. 5	SM1 + kierunkowskaz cat. 5	12V-24V	x	x	x	1421



Zobacz więcej na www.was.eu

Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych WAŚ Józef i Leszek Waś Sp. J.,

Godzikowice, ul. Stalowa 7, 9, 55-200 Oława, POLSKA,

telefon/fax: +48 71 313 35 52, e-mail: office@was.eu

