

ASTRA LED 12800LM 857 AR2 IP65 I KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (104W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	569555
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	104
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	12800
Temperatura barwowa [K]:	5700
SDCM:	≤ 5
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	D

CHARAKTERYSTYKA

Lampa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej (do 153 lm/W) oraz energooszczędnym, zintegrowanym modulem LED. Samoczyszczący się korpus wykonany z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym (FG), uchwyt z aluminium. W lampie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe (wykonane z poliwęglanu PC). Lampa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08 (wandaloodporna). Zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt pozwala na regulację w zakresie: -5° do +15° (szczytowy, na słupie); -15° do +5° (boczny, na wysięgniku). Standardowo wyposażone w przewód H07RN-F o długości 0.7m wyposażonym w szybkozłącze IP66. Opcje: dowolny kolor RAL. Czujnik RCR sterowany z pilota.

ZASTOSOWANIE

Lampa drogowa do stosowania w otwartym terenie do oświetlenia: ulic, dróg lokalnych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów i placów.

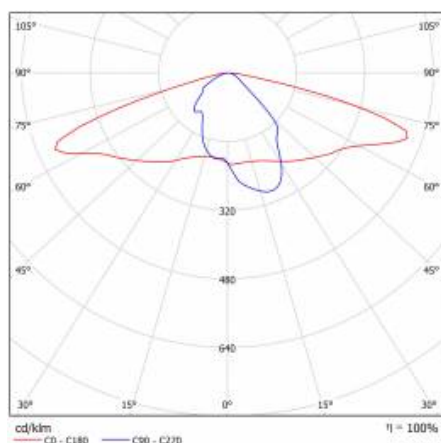
ASTRA LED 12800LM 857 AR2 IP65 I KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (104W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	569555	Odporność na uderzenia:	IK08
EAN:	5695555905963	Stopień szczelności:	IP65
Moc znamionowa oprawy [W]:	104	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Temperatura barwowa [K]:	5700	Regulacja kąta nachylenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Strumień świetlny oprawy [lm]:	12800	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.020
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Przewód - typ:	H07RN-F
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Przewód - długość [m]:	0.70
Radiowy czujnik ruchu:	tak	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Optyka:	AR2	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	123	Waga netto [kg]:	1.900
Klasa energetyczna:	D	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L80B20 [h]:	71000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
SDCM:	≤ 5	ULOR:	0%
Współczynnik mocy:	0.98	Sterowanie:	ON/OFF
Materiał klosza:	PC	Materiał optyki:	PC
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Czujnik zmierzchu:	tak
Kolor klosza:	transparentny	Gwarancja [lata]:	6
Materiał korpusu:	PP+FG	Certyfikat CE:	108/2023
Kolor korpusu:	popielaty	Certyfikat ENEC:	0323/ENEC/23
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Instrukcja:	Pobierz PDF
Wymiary montażowe [mm]:	ø60		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 12800LM 857 AR2 IP65 I KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (104W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	uchwyt ścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt ścienny (szary)
UL00229	uchwyt montażowy 78 mm



uchwyt ścienny
(ocynkowany) (314049)



uchwyt ścienny (szary) (314056)



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Data utworzenia karty: 03 kwiecień 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

 Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

 Certyfikat CE - Nr:108/2023

 **LENA**
LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Strona 3/3