

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.

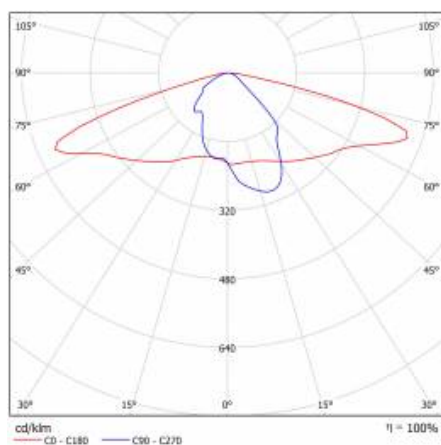
ASTRA LED 12800LM 857 AR2 IP65 I KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (104W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

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

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 naścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt naścienny (szary)
UL00229	uchwyt montażowy 78 mm



uchwyt naścienny
(ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Data utworzenia karty: 22 sierpień 2024

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