ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III KL. 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	709685
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	20
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2780
Temperatura barwowa [K]:	3000
SDCM:	5
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	III
Klasa energetyczna:	C

CHARAKTERYSTYKA

Lampa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej (do 153 lm/W) oraz energooszczędnym, zintegrowanym modułem 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 0.2m. Lampa jest przystosowana do zasilania napięciem z paneli fotowoltaicznych, turbin wiatrowych systemów mieszanych zarówno off-grid jak i on-grid lub innych źródeł o napięciu wyjściowym 24V DC. +- 15%

ZASTOSOWANIE

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

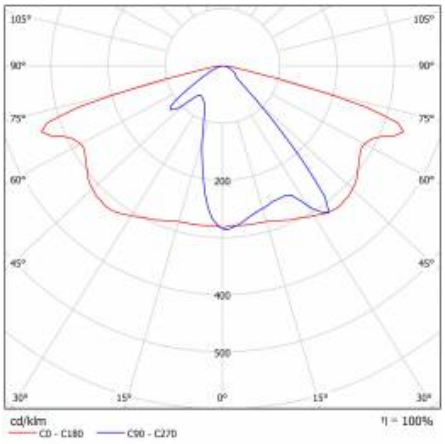
ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III KL. 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	709685	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	640/233/113
EAN:	5905963709685	**Wymiary montażowe [mm]:**	Ø60
Źródło światła:	moduł LED	**Odporność na uderzenia:**	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]:	20	**Stopień szczelności:**	IP66
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2780	**Temperatura pracy [°C]:**	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	139	**Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:**	0.018
Klasa energetyczna:	C	**Liczba sztuk na palecie [szt]:**	62
Klasa ochronności:	III	**Waga netto [kg]:**	1.900
Temperatura barwowa [K]:	3000	**Zakres napięć DC [V]:**	20 - 28
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Kategoria typ:**	Oprawy drogowe
SDCM:	5	**Znamionowe napięcie zasilania [V]:**	24
Materiał klosza:	PC	**Kolor korpusu:**	szary
Rodzaj klosza:	transparentny	**Sposób montażu:**	boczny, szczytowy
Kolor klosza:	transparentny	**Gwarancja [lata]:**	6
Optyka:	AR1	**Certyfikat CE:**	22/2024
Materiał korpusu:	PP+FG	**Instrukcja:**	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III KL. 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
598357	Adapter słupowy 80/60 ALU
UL00214	Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led



Adapter słupowy 80/60 ALU (598357)



Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led (UL00214)

Data utworzenia karty: 29 październik 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 22/2024

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