

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

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

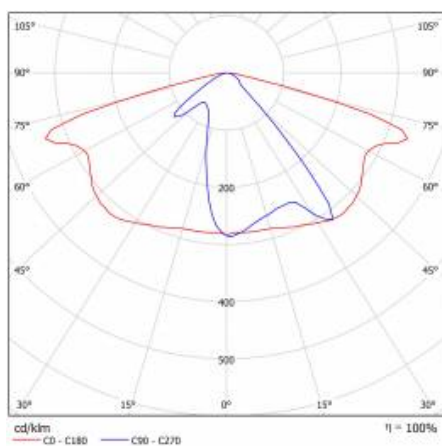
# ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III KL. 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

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

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
UL00229	uchwyt montażowy 78 mm



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Data utworzenia karty: 05 luty 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: 22/2024