

# ASTRA LED 12800LM 840 AR2 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (103W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	664816
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	103
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	12800
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	> 80
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	D

## 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 0.7m 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 840 AR2 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (103W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	664816	<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>EAN:</b>	6648165905963	<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	103	<b>Sposób montażu:</b>	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Regulacja kąta nachylenia [°]:</b>	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	12800	<b>Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:</b>	0.018
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220 - 240	<b>Przewód - typ:</b>	H07RN-F
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50 - 60	<b>Przewód - długość [m]:</b>	0.70
<b>Optyka:</b>	AR2	<b>Dodatkowe zabezpieczenie:</b>	10kV
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	125	<b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b>	62
<b>Klasa energetyczna:</b>	D	<b>Waga netto [kg]:</b>	1.900
<b>Klasa ochronności:</b>	I	<b>Kategoria typ:</b>	uliczne i drogowe
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	> 80	<b>Żywotność LED L80B20 [h]:</b>	71000
<b>SDCM:</b>	≤ 5	<b>Klasa ETIM:</b>	EC000062
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.98	<b>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:</b>	10
<b>Materiał klosza:</b>	PC	<b>ULOR:</b>	0%
<b>Rodzaj klosza:</b>	matryca soczewkowa	<b>Sterowanie:</b>	ON/OFF
<b>Kolor klosza:</b>	transparentny	<b>Materiał optyki:</b>	PC
<b>Materiał korpusu:</b>	PP+FG	<b>Gwarancja [lata]:</b>	6
<b>Kolor korpusu:</b>	popielaty	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">104/2023</a>
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	640/233/113	<b>Certyfikat ENEC:</b>	<a href="#">0323/ENEC/23</a>
<b>Wymiary montażowe [mm]:</b>	ø60	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
		<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>

# ASTRA LED 12800LM 840 AR2 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (103W)

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:104/2023