

ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (17W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	663376
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	17
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2100
Temperatura barwowa [K]:	3000
SDCM:	≤ 5
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80
Klasa ochronności:	II
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.

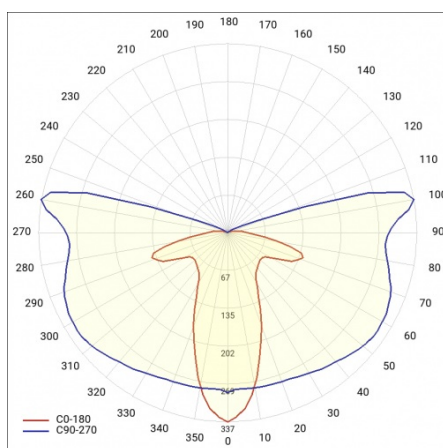
ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (17W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663376	Odporność na uderzenia:	IK08
EAN:	6633765905963	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	17	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Temperatura barwowa [K]:	3000	Regulacja kąta nachylenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Przewód - typ:	H07RN-F
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Przewód - długość [m]:	0.70
Optyka:	AR1	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	124	Waga netto [kg]:	1.900
Klasa energetyczna:	D	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Klasa ochronności:	II	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
SDCM:	≤ 5	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Współczynnik mocy:	0.90	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Materiał klosza:	PC	ULOR:	0%
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Sterowanie:	ON/OFF
Kolor klosza:	transparentny	Materiał optyki:	PC
Materiał korpusu:	PP+FG	Gwarancja [lata]:	6
Kolor korpusu:	popielaty	Certyfikat CE:	103/2023
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Wymiary montażowe [mm]:	ø60	Instrukcja:	Pobierz PDF
		Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (17W)

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: 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:103/2023