

# ASTRA LED 5350LM 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	663147
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	37
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5350
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	> 80
<b>Klasa ochronności:</b>	II
<b>Klasa energetyczna:</b>	C

## 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.

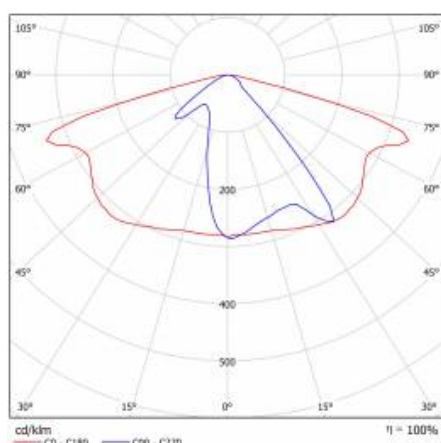
# ASTRA LED 5350LM 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663147	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
EAN:	5905963663147	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Źródło światła:	moduł LED	Regulacja kąta świecenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Moc znamionowa oprawy [W]:	37	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
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5350	Dodatkowe zabezpieczenie:	10KV
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	145	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Klasa energetyczna:	C	Waga netto oprawy [kg]:	1.900
Klasa ochrony:	II	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Temperatura barwowa [K]:	3000	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
SDCM:	≤ 5	Klasa ETIM:	EC000062
Współczynnik mocy:	0.96	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	ULOR:	0%
Kolor klosza:	transparentny	Optyka:	AR1
Materiał korpusu oprawy:	PP+FG	Sterowanie:	ON/OFF
Kolor korpusu oprawy:	popielaty	Materiał optyki:	PC
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Gwarancja [lata]:	6
Wymiary montażowe [mm]:	∅60	Certyfikat CE:	<a href="#">102/2023</a>
Odporność na uderzenia:	IK08	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0324/ENEC/23</a>
Stopień szczelności:	IP66	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# ASTRA LED 5350LM 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	uchwyt ścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt ścienny (szary)
UL00229	uchwyt montażowy 78 mm



uchwyt ścienny  
(ocynkowany) (314049)



uchwyt ścienny (szary) (314056)



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Data utworzenia karty: 14 wrzesień 2023

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:102/2023



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