

# ASTRA LED 2300LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (17W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	663369
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	17
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2300
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	5
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa ochronności:</b>	II
<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 2300LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (17W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663369	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
EAN:	6633695905963	Regulacja kąta nachylenia [°]:	od -5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Źródło światła:	moduł LED	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Moc znamionowa oprawy [W]:	17	Przewód - typ:	H07RN-F
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Przewód - długość [m]:	0.70
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2300	Waga netto [kg]:	1.900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	135	Kategoria typ:	Oprawy drogowe
Klasa energetyczna:	D	Żywotność LED L80B10 [h]:	75000
Klasa ochrony:	II	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
Temperatura barwowa [K]:	4000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
SDCM:	5	ULOR:	0%
Współczynnik mocy:	0.90	Optyka:	AR1
Materiał klosza:	PC	Sterowanie:	ON/OFF
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Materiał optyki:	PC
Kolor klosza:	transparentny	Gwarancja [lata]:	6
Materiał korpusu:	PP+FG	Certyfikat CE:	<a href="#">103/2023</a>
Kolor korpusu:	popielaty	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0324/ENEC/23</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Wymiary montażowe [mm]:	ø60	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie drogowe
Odporność na uderzenia:	IK08	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Stopień szczelności:	IP66	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# ASTRA LED 2300LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (17W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	uchwyt ścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt ścienny (szary)
598357	Adapter słupowy 80/60 ALU
UL00214	Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led
WSEL431	Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT



uchwyty ścienny  
(ocynkowany) (314049)



uchwyty ścienny (szary) (314056)



Adapter słupowy 80/60 ALU (598357)



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



Pilot do programowania RC HAI  
HD05R do HD0406VRH IoT (WSEL431)

Data utworzenia karty: 26 marzec 2026

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