

ASTRA LED 5600LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	37
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5600
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	≤ 5
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80
Klasa ochronności:	II
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu oprawy:	PP+FG

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 uderzenia 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 przeznaczona do oświetlania: ulic, dróg lokalnych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów i placów. Instalacja i montaż: wejście z boku, montaż na szczycie słupa. Uchwyt montażowy zintegrowany z oprawą.

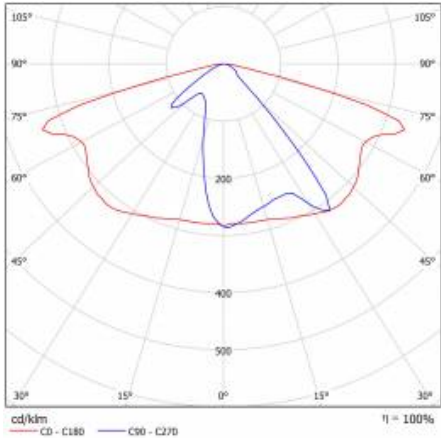
ASTRA LED 5600LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663000	Odporność na uderzenia:	IK08
EAN:	5905963663000	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Moc znamionowa oprawy [W]:	37	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Regulacja kąta świecenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Strumień świetlny źródła Omin [lm]*:	6330	Przewód - typ:	H07RN-F
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5600	Przewód - długość [m]:	0.70
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	151	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Klasa energetyczna:	C	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Klasa ochrony:	II	Waga netto oprawy [kg]:	1.900
Temperatura barwowa [K]:	4000	Certyfikat CE:	102/2023
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Gwarancja [lata]:	6
SDCM:	≤ 5	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Współczynnik mocy:	0.96	Żywotność LED L70B50 [h]:	120000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L90B10 [h]:	34000
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kolor klosza:	transparentny	Instrukcja:	Instrukcja
Optyka:	AR1	ULOR:	0%
Materiał korpusu oprawy:	PP+FG		
Kolor korpusu oprawy:	popielaty		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113		
Wymiary montażowe [mm]:	ø60		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 5600LM 840 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: 17 sierpień 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