

ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	663024
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	69
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9100
Temperatura barwowa [K]:	4000
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.

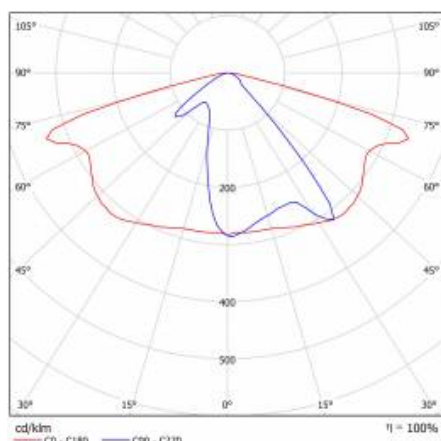
ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663024	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
EAN:	5905963663024	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]:	69	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]:	9100	Dodatkowe zabezpieczenie:	10KV
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	132	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Klasa energetyczna:	D	Waga netto [kg]:	1.900
Klasa ochrony:	II	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
SDCM:	≤ 5	Klasa ETIM:	EC000062
Współczynnik mocy:	0.98	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:	PP+FG	Sterowanie:	ON/OFF
Kolor korpusu:	popielaty	Materiał optyki:	PC
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Gwarancja [lata]:	6
Wymiary montażowe [mm]:	∅60	Certyfikat CE:	102/2023
Odporność na uderzenia:	IK08	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Stopień szczelności:	IP66	Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

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: 02 luty 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:102/2023