

ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	663338
Stopień szczelności:	IP65
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 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.

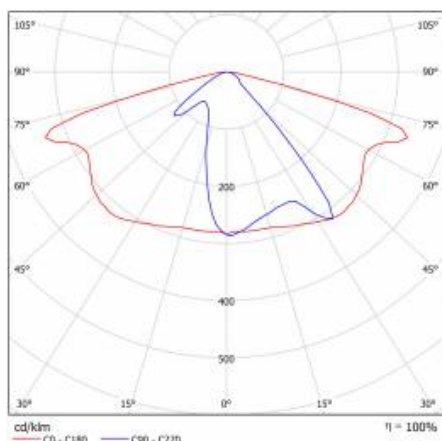
ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663338	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
EAN:	6633385905963	Regulacja kąta świecenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Źródło światła:	moduł LED	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.020
Moc znamionowa oprawy [W]:	69	Przewód - typ:	H07RN-F
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Przewód - długość [m]:	0.70
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Strumień świetlny oprawy [lm]:	9100	Waga netto [kg]:	1.900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	132	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Klasa energetyczna:	D	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Klasa ochrony:	II	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
Temperatura barwowa [K]:	4000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
SDCM:	≤ 5	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Współczynnik mocy:	0.98	Okablowanie przelotowe:	H07RN-F
Materiał klosza:	PC	Tryb pracy awaryjnej:	1
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	Czujnik zmierzchu:	tak
Wymiary montażowe [mm]:	∅60	Gwarancja [lata]:	6
Odporność na uderzenia:	IK08	Certyfikat CE:	102/2023
Stopień szczelności:	IP65	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku	Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II KL. RCR 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