

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.

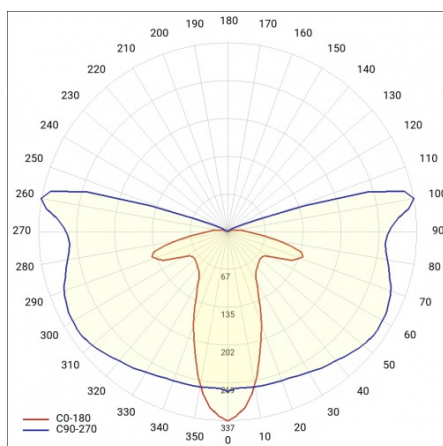
ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663338	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
EAN:	6633385905963	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	69	Regulacja kąta nachylenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Źródło światła:	moduł LED	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.020
Temperatura barwowa [K]:	4000	Przewód - typ:	H07RN-F
Strumień świetlny oprawy [lm]:	9100	Przewód - długość [m]:	0.70
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Waga netto [kg]:	1.900
Radiowy czujnik ruchu:	tak	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Optyka:	AR1	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	132	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
Klasa energetyczna:	D	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Klasa ochronności:	II	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Okablowanie przelotowe:	H07RN-F
SDCM:	≤ 5	Tryb pracy awaryjnej:	1
Współczynnik mocy:	0.98	ULOR:	0%
Materiał klosza:	PC	Sterowanie:	ON/OFF
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Materiał optyki:	PC
Kolor klosza:	transparentny	Czujnik zmierzchu:	tak
Materiał korpusu:	PP+FG	Gwarancja [lata]:	6
Kolor korpusu:	popielaty	Certyfikat CE:	102/2023
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Wymiary montażowe [mm]:	ø60	Instrukcja:	Pobierz PDF
Odporność na uderzenia:	IK08	Plik LDT:	Pobierz
Stopień szczelności:	IP65		

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 naścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt naścienny (szary)
UL00229	uchwyt montażowy 78 mm



uchwyt naścienny
(ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Data utworzenia karty: 03 kwiecień 2025

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