

ASTRA LED 9100LM 857 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	663086
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	69
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9100
Temperatura barwowa [K]:	5700
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 szybkozłączę 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.

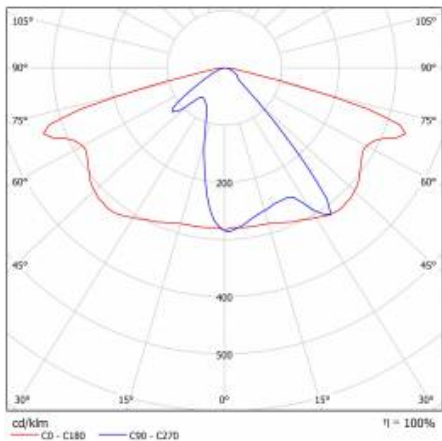
ASTRA LED 9100LM 857 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663086	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
EAN:	5905963663086	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 oprawy [kg]:	1.900
Klasa ochrony:	II	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Temperatura barwowa [K]:	5700	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 oprawy:	PP+FG	Sterowanie:	ON/OFF
Kolor korpusu oprawy:	popielaty	Materiał optyki:	PC
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Gwarancja [lata]:	6
Wymiary montażowe [mm]:	ø60	Certyfikat CE:	102/2023
Odporność na uderzenia:	IK08	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Stopień szczelności:	IP66	Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 9100LM 857 AR1 IP66 II KL. 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)