

ASTRA LED 7300LM 857 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (53W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	53
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	7300
Temperatura barwowa [K]:	5700
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.

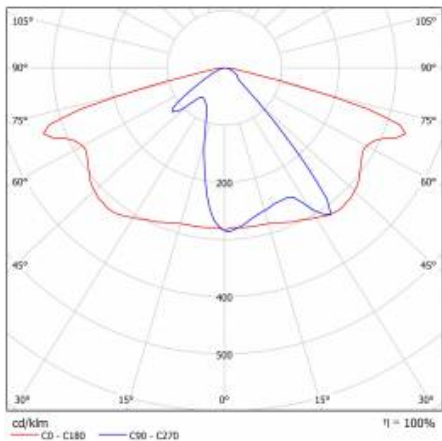
ASTRA LED 7300LM 857 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (53W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	53	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Regulacja kąta świecenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Strumień świetlny oprawy [lm]:	7300	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	138	Przewód - typ:	H07RN-F
Klasa energetyczna:	C	Przewód - długość [m]:	0.70
Klasa ochronności:	II	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Temperatura barwowa [K]:	5700	Waga netto oprawy [kg]:	1.900
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
SDCM:	≤ 5	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	Klasa ETIM:	EC000062
Kolor klosza:	transparentny	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Optyka:	AR1	Certyfikat CE:	102/2023
Materiał korpusu oprawy:	PP+FG	Instrukcja:	Instrukcja
Kolor korpusu oprawy:	popielaty		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113		
Wymiary montażowe [mm]:	ø60		
Odporność na uderzenia:	IK08		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 7300LM 857 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (53W)

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