

ASTRA LED 7100LM 840 AR4 IP65 II KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV 53W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	433313
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	53
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	7100
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	≤ 3
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.

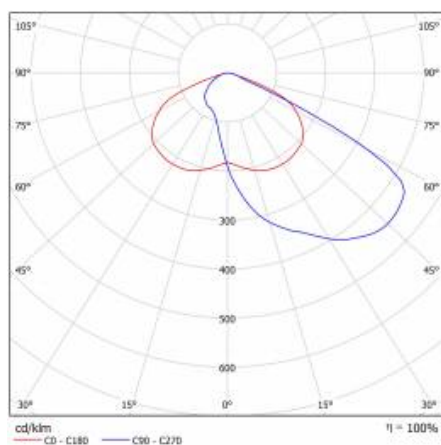
ASTRA LED 7100LM 840 AR4 IP65 II KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV 53W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	433313	Odporność na uderzenia:	IK08
EAN:	5905963433313	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	na słupie: szczytowy lub z wysięgnikiem
Moc znamionowa oprawy [W]:	53	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Regulacja kąta nachylenia [°]:	od -5 do +15
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.170
Strumień świetlny oprawy [lm]:	7100	Przewód - typ:	H07RN-F
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	134	Przewód - długość [m]:	0.70
Klasa energetyczna:	D	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Klasa ochrony:	II	Waga netto [kg]:	1.900
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	Oprawy drogowe
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
SDCM:	≤ 3	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
Współczynnik mocy:	0.97	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Materiał klosza:	PC	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Optyka:	AR4
Kolor klosza:	transparentny	Gwarancja [lata]:	5
Materiał korpusu:	PP+FG	Certyfikat CE:	102/2023
Kolor korpusu:	popielaty	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Instrukcja:	Pobierz PDF
Wymiary montażowe [mm]:	63	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie drogowe

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED 7100LM 840 AR4 IP65 II KL. RCR PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV 53W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	uchwyt naścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt naścienny (szary)
598357	Adapter słupowy 80/60 ALU
UL00214	Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led



uchwyt naścienny
(ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)



Adapter słupowy 80/60 ALU (598357)



Uchwyt regulowany Astra LED/Astra
LED BASIC aluminium szary RAL 9006
fi 64mm Corona 2 led (UL00214)

Data utworzenia karty: 29 październik 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