

ASTRA S LED PRO 2100LM 840 AR2 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP1KV 12W (N)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	782091
Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]*:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2100
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	I
Optyka:	AR2
Kolor korpusu:	szary
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	175

CHARAKTERYSTYKA

Oprawa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej oraz energooszczędnym, zintegrowanym module LED. Samoczyszczący się korpus wykonany z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym (FG), uchwyt z aluminium. W oprawie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe (wykonane z poliwęglanu PC). Oprawa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne. Zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt pozwala na regulację w zakresie: -5° do +15° (szczytowy, na słupie); -5° do +15° (boczny, na wysięgniku). Standardowo wyposażone w przewód H07RN-F o długości 0,7m.

ZASTOSOWANIE

Oprawa drogowa odpowiednia do oświetlenia: ulic oraz dróg gminnych, lokalnych, wewnętrznych i osiedlowych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów, placów, prywatnych posesji oraz wszelkich otwartych przestrzeni.

ASTRA S LED PRO 2100LM 840 AR2 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP1KV 12W (N)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	782091	Materiał klosza:	PC
EAN:	5905963782091	Materiał optyki:	PC
Kategoria typ:	Oprawy drogowe	Optyka:	AR2
Źródło światła:	moduł LED	Kolor korpusu:	szary
Moc znamionowa oprawy [W]:	12	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	75/175/500
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Stopień szczelności:	IP66
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Przewód - długość [m]:	0.70
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100	Linia produktowa:	PRO
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	175	Odporność na uderzenia:	IK08
Klasa energetyczna:	B	Gwarancja [lata]:	5
Klasa ochronności:	I	Certyfikat CE:	42/2024
Temperatura barwowa [K]:	4000	Certyfikat ENEC:	0373/ENEC/24
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Instrukcja:	Pobierz PDF
SDCM:	3	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie drogowe
Współczynnik mocy:	0.82	Plik LDT:	Pobierz
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA S LED PRO 2100LM 840 AR2 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP1KV 12W (N)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
598357	Adapter słupowy 80/60 ALU
UL00214	Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led



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: 22 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:42/2024