

ASTRA LED ALU 12200LM 830 AR2 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (103W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	580604
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	103
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	12200
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80
Klasa ochronności:	II
Optyka:	AR2
Kolor korpusu:	szary

CHARAKTERYSTYKA

Oprawa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej (do 151 lm/W) oraz energooszczędnym, zintegrowanym module LED. Samoczyszczący się korpus oraz uchwyt wykonany z Aluminium malowanego proszkowo. W oprawie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe (wykonane z poliwęglanu PC). Oprawa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08 (wandalooodporną). 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 wykonana z wyprowadzonym przewodem H07RN-F o długości 0.7m, wyposażonym w szybkozłącze IP66. Opcje dodatkowe: malowanie na dowolny kolor z palety RAL; czujnik RCR sterowany z pilota. Certyfikaty: CE, RoHS, ENEC.

ZASTOSOWANIE

Oprawa drogowa do stosowania w otwartym terenie, do oświetlenia: ulic, dróg lokalnych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów i placów.

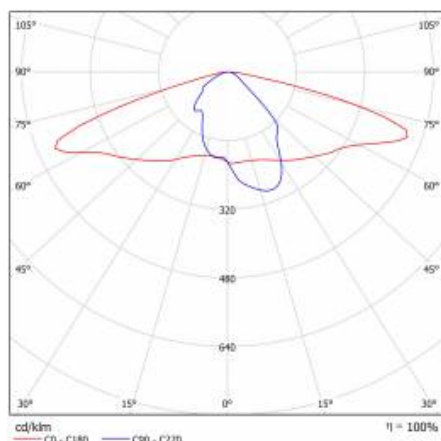
ASTRA LED ALU 12200LM 830 AR2 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (103W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	580604	Kolor korpusu:	szary
EAN:	5905963580604	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113
Klasa ETIM:	EC000062	Wymiary montażowe [mm]:	ø60
Kategoria typ:	uliczne i drogowe	Odporność na uderzenia:	IK08
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	103	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Regulacja kąta nachylenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Strumień świetlny oprawy [lm]:	12200	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	118	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Klasa energetyczna:	D	Przewód - typ:	H07RN-F
Klasa ochronności:	II	ULOR:	0%
Temperatura barwowa [K]:	3000	Żywotność LED L70B50 [h]:	112000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Żywotność LED L80B20 [h]:	71000
SDCM:	≤ 5	Sterowanie:	ON/OFF
Współczynnik mocy:	0.98	Przewód - długość [m]:	0.70
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	Waga netto [kg]:	2.950
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Gwarancja [lata]:	6
Materiał optyki:	PC	Certyfikat CE:	467/2023
Optyka:	AR2	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo	Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED ALU 12200LM 830 AR2 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (103W)

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: 11 wrzesień 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: 467/2023