

ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa [W] - zakres:	19-58
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5600
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	≤ 3
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
Klasa ochronności:	II
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu:	PP+FG

CHARAKTERYSTYKA

Lampa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej 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 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 szybkozłączce IP66. Opcje: dowolny kolor RAL. **Charakterystyka IoT** Wersja IoT BT HYT 1-10V posiada wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver 1-10V umożliwiający ściemnianie źródła światła.

ZASTOSOWANIE

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

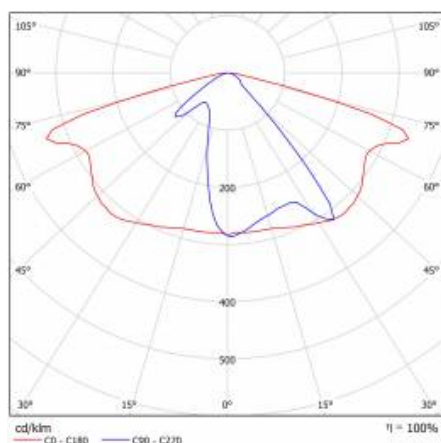
ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	624674	Odporność na uderzenia:	IK08
EAN:	5905963663017	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	boczny, szczytowy
Moc znamionowa [W] - zakres:	19-58	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Przewód - typ:	H07RN-F
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2490-7600	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	151	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Klasa energetyczna:	C	Waga brutto [kg]:	1.900
Klasa ochrony:	II	Certyfikat CE:	449/2023
Temperatura barwowa [K]:	4000	Gwarancja [lata]:	6
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
SDCM:	≤ 3	Wersja:	BT HYT 1-10V
Współczynnik mocy:	0.96	Żywotność LED L70B50 [h]:	120000
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Żywotność LED L90B10 [h]:	34000
Kolor klosza:	transparentny	Klasa ETIM:	EC000062
Materiał korpusu:	PP+FG	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kolor korpusu:	popielaty	ULOR:	0%
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Certyfikat ENEC:	0324/ENEC/23
Wymiary montażowe [mm]:	ø60		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

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)

Data utworzenia karty: 14 listopad 2024

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: 449/2023