

# ASTRA LED IOT BT PIR HYT 1-10V 830 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]:	3000
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). Opcje: dowolny kolor RAL. Charakterystyka IoT Wersja IoT BT PIR HYT 1-10V posiada wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym, czujnik ruchu i światła dziennego PIR 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.

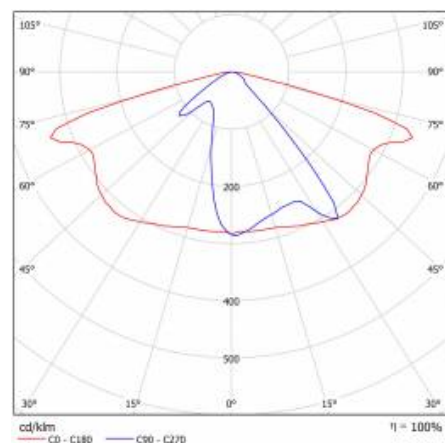
# ASTRA LED IOT BT PIR HYT 1-10V 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	625015	Kolor korpusu:	popielaty
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113
Moc znamionowa [W] - zakres:	19-58	Wymiary montażowe [mm]:	ø60
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Odporność na uderzenia:	IK08
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Stopień szczelności:	IP66
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2160-6960	Sposób montażu:	boczny, szczytowy
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	151	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Klasa energetyczna:	C	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Klasa ochrony:	II	Waga brutto [kg]:	1.900
Temperatura barwowa [K]:	3000	Certyfikat CE:	<a href="#">449/2023</a>
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
SDCM:	≤ 3	Wersja:	BT PIR 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	PIR:	tak
Materiał korpusu:	PP+FG	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0324/ENEC/23</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# ASTRA LED IOT BT PIR HYT 1-10V 830 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

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: 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