

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	19-58
Světelný tok svítidla [lm]*:	5600
Teplota barvy [K]:	3000
SDCM:	≤ 3
Index podání barev (Ra):	>80
Třída ochrany:	II
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	PP+FG

VLASTNOSTI PRODUKTU

LED dopravní světlo s vysokou světelnou účinností a energeticky úsporným integrovaným LED modulem. Samočisticí tělo z polypropylenu (PP) se skelnými vlákny (FG), rukojeť z hliníku. Svítidlo používá směrové soustavy čoček (z polykarbonátu PC). Svítidlo se vyznačuje vysokým stupněm krytí IP66 a odolností proti mechanickým nárazům IK08 (odolné proti vandalismu). Integrovaný držák, nastavitelný v krocích po 5 stupních, umožňuje nastavení od: -5° až +15° (nahoré, na sloupu); -15° až +5° (z boku, na výložníku). Volitelné příslušenství: libovolná barva RAL. **Vlastnosti IoT** Verze **IoT BT PIR HYT 1-10V** má: vestavěný modul **BT HYT**, který umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat ji v reálném čase; **PIR** senzor pohybu a denního světla a **1-10V** driver pro stmívání světelného zdroje.

APLIKACE

Semafor pro použití na volném prostranství k osvětlení: ulic, místních komunikací, cyklostezek, uliček, chodníků, parkovišť a náměstí.

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	625015	Barva těla:	šedá
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/233/113
Jmenovitý výkon [W] - rozsah:	19-58	Instalační rozměry [mm]:	ø60
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Odolnost proti nárazu:	IK08
Frekvence [Hz]:	50-60	Stupeň těsnosti:	IP66
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2160-6960	Montážní verze:	strana, nahoře
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	151	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Energetická třída:	C	Boční plocha (SCx) [m2]:	0.018
Třída ochrany:	II	Hrubá hmotnost [kg]:	1.900
Teplota barvy [K]:	3000	Certifikát CE:	449/2023
Index podání barev (Ra):	>80	Typ kategorie:	ulice a silnice
SDCM:	≤ 3	Verze:	BT PIR HYT 1-10V
Účinnost:	0.96	Životnost LED L70B50 [h]:	120000
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L80B20 [h]:	75000
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	34000
Barva difuzoru:	průhledný	PIR:	ano
Materiál karoserie:	PP+FG	Certifikace ENEC:	0324/ENEC/23

SVĚTELNÁ KŘIVKA



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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
314049	nástěnný držák (pozinkovaný)
314056	nástěnný držák (šedý)
UL00229	Montážní držák 78 mm



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)



nástěnný držák (šedý) (314056)



Montážní držák 78 mm (UL00229)

Datum vytvoření karty: 14 listopad 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 449/2023