ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung [W] - Reichweite:	19-58
Lichtstrom [lm]*:	5600
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	II
Energieeffizienzklasse:	С
Material Gehäuse:	PP+FG

CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute und energiesparendem, integriertem LED-Modul. Selbstreinigendes Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Fiberglas (GF), Aluminiumgriff. Die Fassung verwendet Richtungs-Linsenmatrizen (aus PC Polycarbonat). Die Leuchte zeichnet sich durch hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit IK08 (vandalismussicher) aus. Der integrierte, alle 5 Grad einstellbare Griff ermöglicht eine Einstellung im Bereich von: -5 bis +15 Grad (obere Befestigung an der Stange), -15 bis +5 Grad (seitliche Montage am Ausleger). Standardmäßig mit einem 0,7 m langen H07RN-F-Kabel mit IP66-Schnellanschluss ausgestattet.IoT- CharakteristikenDie IoT BT HYT 1-10V-Version verfügt über ein integriertes BT HYT-Modul, mit dem Sie Funktionen in der Lena Lighting Clue-App programmieren und in Echtzeit steuern können, und einen 1-10V-Treiber, mit dem Sie die Lichtquelle dimmen können.

ANWENDUNGSBEREICHE

Straßenleuchte zur Verwendung im Freien für Beleuchtungszwecke: Straßen, lokale Straßen, Fahrradwege, Gassen, Bürgersteige, Parkplätze und Plätze.



ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

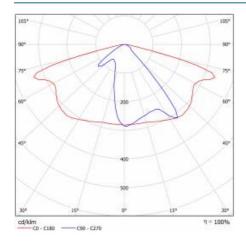
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

624674
5905963663017
LED modul
19-58
220-240
50-60
2490-7600
151
С
П
4000
80
3
0.96
PC
Linsenmatrix
transparent
PP+FG
grau
640/233/113
ø60

IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	Seiten-, Giebel-
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Kabeltyp:	H07RN-F
Schutzart:	10kV
Menge auf der Palette [Stück]:	62
Bruttogewicht [kg]:	1.900
CE-Zertifikat:	449/2023
Garantie [Jahre]:	6
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Version:	BT HYT 1-10V
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	75000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	34000
ETIM klasse:	EC000062
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
ULOR:	0%
ENEC-Zertifikat:	0324/ENEC/23
Kategorie der Anwendung:	Straße

LIGHT CURVES





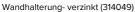
ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV **MULTIWATT (19-58W)**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
314049	Wandhalterung- verzinkt
314056	Wandhalterung- grau
598357	Mastadapter 80/60 ALU
UL00214	Verstellbarer Halter Astra LED/Astra LED BASIC Aluminium grau RAL 9006 Durchmesser 64 mm Corona 2 LED







Wandhalterung- grau (314056)



Mastadapter 80/60 ALU (598357)



Verstellbarer Halter Astra LED/Astra LED BASIC Aluminium grau RAL 9006 Durchmesser 64 mm Corona 2 LED (UL00214)

Erstellungsdatum der Karte: 29 October 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



