

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung [W] - Reichweite:</b>	19-58
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	5600
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Material Gehäuse:</b>	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). **IoT- Charakteristiken**Die **IoT BT PIR 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; **PIR**-Bewegungs- und Tageslichtsensor und **1-10V**-Treiber zum Dimmen der Lichtquelle.

## ANWENDUNGSBEREICHE

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

# ASTRA LED IOT BT PIR HYT 1-10V 840 AR1 IP66 II

## SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV

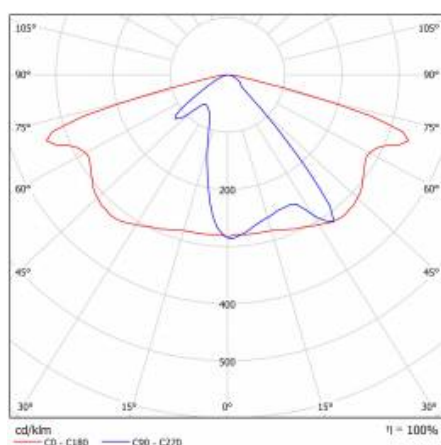
### MULTIWATT (19-58W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	624681	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>EAN:</b>	5905963663017	<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Montage:</b>	Seiten-, Giebel-
<b>Nennleistung [W] - Reichweite:</b>	19-58	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>Seitenfläche (SCx) [m2]:</b>	0.018
<b>Frequenz:</b>	50-60	<b>Kabeltyp:</b>	H07RN-F
<b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b>	2490-7600	<b>Schutzart:</b>	10kV
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	151	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	62
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C	<b>Bruttogewicht [kg]:</b>	1.900
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">449/2023</a>
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Garantie [Jahre]:</b>	6
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>Kategorietyt:</b>	Straßenbeleuchtung
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Version:</b>	BT PIR HYT 1-10V
<b>Power Factor:</b>	0.96	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	120000
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>	75000
<b>Typ Diffusor:</b>	Linsenmatrix	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	34000
<b>Farbe Diffusor:</b>	transparent	<b>ETIM klasse:</b>	EC000062
<b>Material Gehäuse:</b>	PP+FG	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau	<b>ULOR:</b>	0%
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	640/233/113	<b>PIR:</b>	ja
<b>Einbaumaße [mm]:</b>	ø60	<b>ENEC-Zertifikat:</b>	<a href="#">0324/ENEC/23</a>

#### LIGHT CURVES



# ASTRA LED IOT BT PIR 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
UL00229	Halterung 78 mm



Wandhalterung- verzinkt (314049)



Wandhalterung- grau (314056)



Halterung 78 mm (UL00229)

Erstellungsdatum der Karte: 14 November 2024

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.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 449/2023