ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II SCHUTZKLASSE RCR KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV (69W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663338
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	69
Lichtstrom [lm]*:	9100
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	II
Energieeffizienzklasse:	D

CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute (bis zu 153 lm/W) 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. RCR-Sensor, der über eine Fernbedienung gesteuert wird.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

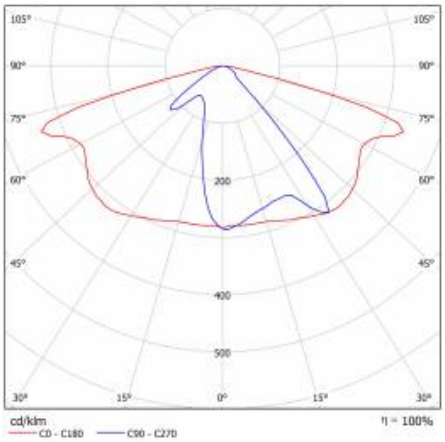
ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II SCHUTZKLASSE RCR KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV (69W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663338	**Seitenfläche (SCx) [m2]:**	0.020
EAN:	6633385905963	**Kabeltyp:**	H07RN-F
Lichtquelle:	LED modul	**Kabellänge [m]:**	0.70
Nennleistung der Leuchte [W]:	69	**Menge auf der Palette [Stück]:**	62
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	**Eigengewicht [kg]:**	1.900
Frequenz:	50 - 60	**Kategorietyp:**	Straßenbeleuchtung
Lichtstrom [lm]:	9100	**Lebensdauer LED L80B10 [h]:**	75000
Lichtausbeute [lm/W]:	132	**Verteilungstyp:**	symmetrisch/ Straßen-
Energieeffizienzklasse:	D	**Photobiologische Sicherheit:**	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Schutzklasse:	II	**Überspannungsschutz [kV]:**	10
Farbtemperatur [K]:	4000	**Bewegungs- sensor:**	ja
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	**Durch- verdrahtung:**	H07RN-F
SDCM:	5	**Arbeits- modus:**	1
Power Factor:	0.98	**ULOR:**	0%
Material Diffusor:	PC	**Optik:**	AR1
Typ Diffusor:	Linsenmatrix	**Steuerung:**	ON/OFF
Farbe Diffusor:	transparent	**Material Optik:**	PC
Material Gehäuse:	PP+FG	**Dämmerungs- sensor:**	ja
Farbe Gehäuse:	grau	**Garantie [Jahren]:**	5
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113	**CE-Zertifikat:**	102/2023
Einbaumaße [mm]:	ø60	**ENEC-Zertifikat:**	0324/ENEC/23
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	**Anleitung:**	Download PDF
IP-Schutzart:	IP65	**Kategorie der Anwendung:**	Straße
Montage:	Oben, am Mast / Seitlich, am Ausleger	**ISO Zertifikat:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35	**Plik LDT:**	Download
Einstellung des Neigungswinkels [°]:	-5 bis +15 (oben); -15 bis +5 (seitlich)		

LIGHT CURVES

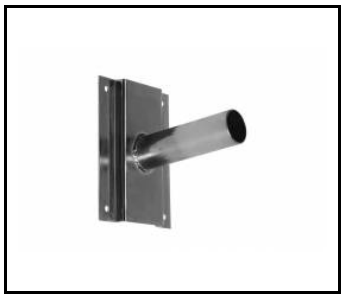


ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II SCHUTZKLASSE RCR KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV (69W)

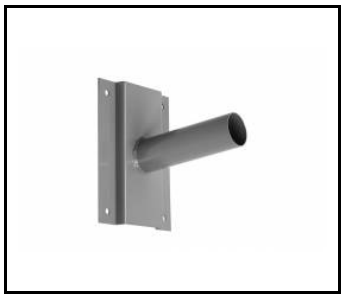
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

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
WSEL431	RC-Programmierfernbedienung HAI HD05R für HD0406VRH IoT



Wandhalterung- verzinkt (314049)



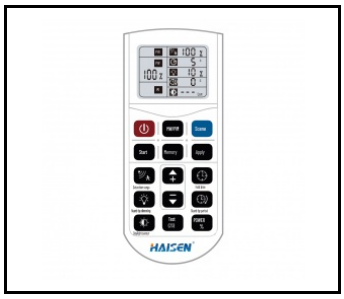
Wandhalterung- grau (314056)



Mastadapter 80/60 ALU (598357)



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



RC-Programmierfernbedienung HAI HD05R für HD0406VRH IoT (WSEL431)

Erstellungsdatum der Karte: 24 April 2026

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: 102/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl