

CORONA STREET LED EVO RM1 12600LM DALI II

SCHUTZKLASSE IP66 740 ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ 10KV

(100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	100
Lichtstrom [lm]*:	12600
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	≤ 3
Farb- wiedergabe- index:	>70
Schutzklasse:	II
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	aluminium

CHARAKTERISTIK

Die LED-Straßenleuchte mit integriertem energiesparendem LED-Modul zeichnet sich durch hohe Lichtausbeute aus. Das Gehäuse und die Halterung bestehen aus grau pulverlackiertem Aluminiumdruckguss (RAL9006). Die Geräteabdeckung besteht aus Kunststoff. Die Leuchte verwendet Richtungs-Linsenmatrizen aus PMMA. Der Diffusor besteht aus gehärtetem Glas. Die Leuchte zeichnet sich durch die sehr hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit IK08 aus. Die integrierte, alle 5 Grad verstellbare Halterung, ermöglicht eine Einstellung im Bereich von: 0° bis +15° (Spitze, am Pfosten); -15° bis 0° (seitlich, am Ausleger). Besonderheiten: Optik: RM1 (Straße M1) und RW1 (Straße W1); zusätzlicher Überspannungsschutz (SP10kV).

Erhältliche Versionen: Optik: RM1 (Road Medium 1), RW1 (Road Wide 1), Schutzklasse I oder II, DALI- und LineSwitch-Signalsteuerung, Möglichkeit der Programmierung einer 5-stufigen Leistungsreduzierung, CLO - Aufrechterhaltung des Lichtstroms über bestimmte Zeit.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Straßenleuchte ist für den Einsatz im Freien zur Beleuchtung konzipiert: Autobahnen, Expressstraßen, Schnellstraßen, Straßen, lokale Straßen und Kreuzungen sowie Parkplätze.

CORONA STREET LED EVO RM1 12600LM DALI II

SCHUTZKLASSE IP66 740 ÜBERSpannungSSCHUTZ 10KV

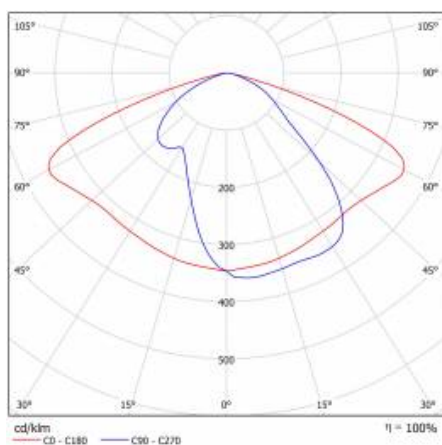
(100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	644313	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
EAN:	5905963644313	IP-Schutzart:	IP66
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	auf dem Mast
Leistung [W]:	100	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Nennleistung der Leuchte [W]:	100	Einstellung des Neigungswinkels [°]:	von 0 bis +15 (Giebel-, auf dem Mast); -15 bis +5 (seitlich, auf dem Ausleger)
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.020
Frequenz:	50 - 60	DIMM DALI:	ja
Lichtstrom [lm]:	12600	Menge auf der Palette [Stück]:	18
Lichtausbeute [lm/W]:	126	Eigengewicht [kg]:	4.300
Energieeffizienzklasse:	D	ENEC-Zertifikat:	BBJ/005/2019
Schutzklasse:	II	CE-Zertifikat:	96/2023
Farbtemperatur [K]:	4000	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index:	>70	Kategorietypp:	Straßenbeleuchtung
SDCM:	≤ 3	Kategorie der Anwendung:	Parkplätze und Radwege
Power Factor:	0.98	Version:	RM1
Überspannungsschutz [kV]:	10	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Material Diffusor:	Glas	Gleichspannungsbereich [V]:	186 - 250
Farbe Diffusor:	transparent	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	100000
Material Optik:	PMMA	ETIM klasse:	EC000062
Optik:	Linse/matrize	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Gehäuse:	aluminium	Garantie [Jahren]:	5
Farbe Gehäuse:	grau	ULOR:	0%
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	648/262/128	Anleitung:	Download PDF
Einbaumaße [mm]:	ø60		

LIGHT CURVES



CORONA STREET LED EVO RM1 12600LM DALI II SCHUTZKLASSE IP66 740 ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ 10KV (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
UL00141	Halterung 76MM
314049	Wandhalterung- verzinkt
314056	Wandhalterung- grau



Halterung 76MM (UL00141)



Wandhalterung- verzinkt (314049)



Wandhalterung- grau (314056)

Erstellungsdatum der Karte: 08 August 2022

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: 96/2023