

CORONA BASIC LED 5050LM 857 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 33W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	32.60
Lichtstrom [lm]*:	5050
Farbtemperatur [K]:	5700
SDCM:	≤ 3
Farb- wiedergabe- index:	>80
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	C
Material Gehäuse:	PP+FG; Aluminium

CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute und energiesparendem, integriertem LED-Modul. Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Fiberglas (GF), Aluminiumgriff. Die Leuchte verwendet Richtungs-Linsenmatrizen (aus PC-Polycarbonat), mit denen eine Lichtverteilung erzielt werden kann, die den in der PN-Norm EN 13201 festgelegten Beleuchtungsklassen entspricht. 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: -0° bis +15° (Spitze, am Pfosten); -15° bis 0° (seitlich, am Ausleger). Leuchtenfarbe grau (RAL 7035). Serienmäßig mit Überspannungsschutz (SP10kV) ausgestattet.
Erhältliche Versionen: - mit H07RN-F-Kabel mit einer Länge von 0,7 m und IP66-Schnellanschluss.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

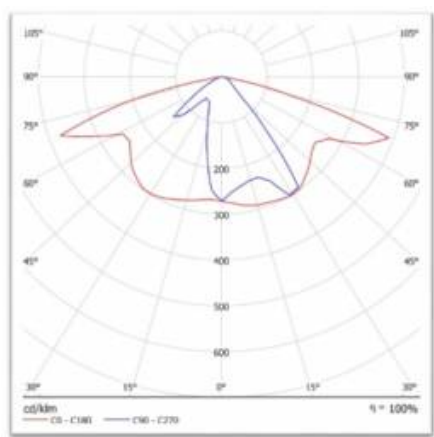
CORONA BASIC LED 5050LM 857 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 33W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	549915	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	580/255/125
EAN:	5905963549915	Einbaumaße [mm]:	Ø60
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	33	IP-Schutzart:	IP66
Nennleistung der Leuchte [W]:	32.60	Montage:	Seiten-, Giebel-
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Frequenz:	50 - 60	Einstellung des Abstrahlwinkels [°]:	von 0 bis +15 (Giebel-, auf dem Mast); -15 bis +5 (seitlich, auf dem Ausleger)
Lichtstrom [lm]:	5050	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.010
Lichtausbeute [lm/W]:	155	Menge auf der Palette [Stück]:	60
Energieeffizienzklasse:	C	Eigengewicht [kg]:	2.300
Schutzklasse:	I	Bruttogewicht [kg]:	60
Farbtemperatur [K]:	5700	Garantie [Jahre]:	3
Farb- wiedergabe- index:	>80	Koeffizient Schatten:	0.88
SDCM:	≤ 3	Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Power Factor:	0.96	Kategorie der Anwendung:	Parkplätze und Radwege
Ladezeit [h:min]:	7	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Überspannungsschutz [kV]:	10	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	100000
Material Diffusor:	PC	ETIM klasse:	EC000062
Farbe Diffusor:	transparent	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Optik:	PC	Garantie [Jahren]:	5
Optik:	Linsenmatrize	Anleitung:	Download PDF
Material Gehäuse:	PP+FG; Aluminium		

LIGHT CURVES



CORONA BASIC LED 5050LM 857 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 33W

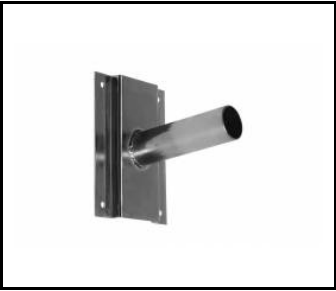
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

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: 29 Mai 2020

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: 101/2019



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