

LED-Straßenleuchte



Sonepar Artikelnummer	120856047
EAN	5037319593515
Hersteller Artikelnummer	92904730
Hersteller Typ	IP 48L70-740 RWT BS 3550 CL2 M60 ANT
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	7,4
Zolltarif Nr.	94051190

Eine hochmoderne LED-Straßenleuchte (Midi) mit 48 LEDs, betrieben mit 700mA. Optik: Straße, Nass. Programmierbar LED-Treiber. Schutzklasse II, IP66, IK09. Gehäuse: Aluminium (EN AC-44300)druckguss, THORN DUNKELGRAU, strukturiert, (ähnlich DB 703 / AKZO 900) pulverbeschichtet, texturiert. Mastadapter: Aluminium (EN AC-44300)druckguss, THORN DUNKELGRAU, strukturiert, (ähnlich DB 703 / AKZO 900) pulverbeschichtet, texturiert. Abdeckung: Glas, 5 mm dick. Befestigungen: Edelstahl. Lieferung mit Mastadapter (Durchmesser 60 mm), der zur Mastaufsatzmontage (0°/5°/10°/15°/20° Neigung) oder Mastansatzmontage (-15°/-10°/-5°/0°/5°/10°/15° Neigung) verwendet werden kann. Ausgestattet mit 50% Leistungsreduktionsschaltung, aktiviert 3 Std. vor und 5 Std. nach einer berechneten Mitternacht. Kann bei der Installation mit einem leicht zugänglichen internen Schalter bzw. Kabel-Klemme deaktiviert werden. Inklusive LED-Modul mit 4000K. Überspannungsschutz: 10 kV Einzelimpuls Gleichtakt und 8 kV Multipuls Gleichtakt und 6 kV Multipuls Differentialtakt. Falls permanent ein DALI-System angeschlossen ist: 6 kV Multipuls Gleich- und Differentialtakt. Abmessungen: 718 x 224 x 114 mm Leuchten Leistung: 101 W Leuchten Lichtstrom: 15510 lm Leuchten Lichtausbeute: 154 lm/W Gewicht: 7,4 kg Windangriffsfläche: 0.066 m²

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Schutzart (IP)	IP66
Max. Systemleistung	100 W	Leuchtenlichtausbeute	160 lm/W	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4000 K	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	anthrazit
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Mit Betriebsgerät	Ja	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellereigentlich	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Ja	Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	5	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	8	Schlagfestigkeit	IK09
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	15953 lm	Farbwiedergabeindex CRI	70-79	Leistungsfaktor	0.97
Breite	224 mm	Höhe/Tiefe	114 mm	Länge	718 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Schraubklemme
Bedienung über Bluetooth	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Herkunftsland	GB
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	7.400 kg		

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Abbildungen

Maßzeichnung



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)