

## LED-Straßenleuchte



|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120844925                          |
| EAN                      | 3607640254090                      |
| Hersteller Artikelnummer | 96266350                           |
| Hersteller Typ           | R2L2 S 48L70 740 NR BP 3550 CL2 GY |
| Hersteller Name          | THORN                              |
| Gewicht (Kg)             | 9,8                                |
| Zolltarif Nr.            | 94054239                           |

Eine LED-Straßenleuchte, Mini, mit 48 LEDs, betrieben mit 700mA, Optik: Schmale Straße. Programmierbar LED-Treiber. Schutzklasse II, IP66, IK08. Gehäuse: Aluminium (EN AC-44300)druckguss, lichtgrau pulverbeschichtet, texturiert. Abdeckung: Glas, flach, vergütet. Schrauben: Edelstahl, mit Ecolubric(R)-Behandlung. Mastaufsatzmontage (Durchmesser 60/76 mm, 0°/5°/10° Neigung) oder Mastansatzmontage (Durchmesser 34/42/49/60 mm, 0°/-5°/-10°/-15° Neigung). Zur Mastansatzmontage auf Durchmesser 34/42 mm sollte ein zusätzlicher Adapter (59005840 R2L2 MA34/42 NPA) bestellt werden. Ausgestattet mit 50% Leistungsreduktionsschaltung, aktiviert 3 Std. vor und 5 Std. nach einer berechneten Mitternacht. Inklusive LED-Modul mit 4000K. Abmessungen: 655 x 362 x 155 mm Leuchten Leistung: 101 W Leuchten Lichtstrom: 15592 lm Leuchten Lichtausbeute: 154 lm/W Gewicht: 9,78 kg Windangriffsfläche: 0.05 m<sup>2</sup>

### Technische Daten

|                                                         |                                  |                                                                             |              |                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| Leuchtmittel                                            | LED nicht austauschbar           | Schutzart (IP)                                                              | IP66         | Max. Systemleistung                                                 | 100.1 W          |
| Leuchtenlichtausbeute                                   | 161 lm/W                         | Lichtfarbe                                                                  | weiß         | Farbtemperatur                                                      | 4000 K           |
| Mit Leuchtmittel                                        | Ja                               | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                        | 1            | Fassung                                                             | ohne             |
| Werkstoff des Gehäuses                                  | Aluminium                        | Gehäusefarbe                                                                | grau         | 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 herstellerspezifisch                                        | 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 | E                |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 5                                | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 8            | Schlagfestigkeit                                                    | IK08             |
| Schutzklasse nach IEC 61140                             | II                               | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein         | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                    | -25 .. 35 °C     |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                            | Nein                             | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 16037 lm     | Farbwiedergabeindex CRI                                             | 70-79            |
| Leistungsfaktor                                         | 0.95                             | Breite                                                                      | 362 mm       | Höhe/Tiefe                                                          | 155 mm           |
| Länge                                                   | 655 mm                           | Art der Verdrahtung                                                         | Abschluss    | Anschlussart                                                        | Schraubklemme    |
| Bedienung über Bluetooth                                | Nein                             | Mit Lichtsensor                                                             | Nein         | Herkunftsland                                                       | GB               |
| Zolltarifnummer                                         | 94054239                         | Gewicht                                                                     | 9.800 kg     |                                                                     |                  |

## Abbildungen

Maßzeichnung



**Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):**

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