

Geräteträger variabel IP 54 - Diffusor matt - direkt freistrahlend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit integrierten Drehverschlüssen für das schnelle Einsetzen in die Tragschiene. LED Einheit aus Aluminium Strangpressprofil, natureloxiert. Integrierte Stirnseiten aus Kunststoff mit Dichtlippen und eine umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene für Schutzart bis IP54. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt freistrahlend, LED Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Kombinierbar mit freitragenden Spiegelreflektoren SRFA LED, SRFB LED und SRFT LED. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 19107006010 |
| EAN-Nummer | 4020863417858 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 54, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK06 (0°C bis 45°C) |
| Umgebungstemperatur | ta 0°C bis 45°C |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 29W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 17 Stück/B10, 28 Stück/B16, 29 Stück/C10, 47 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farborttoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom | 4357lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 153lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 115° (C0) / 105° (C90) |
| UGR q/l | 26.0 / 27.1 |

MECHANIK

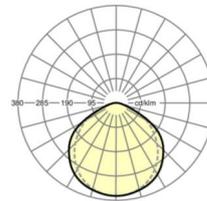
| | |
|-------------------------|--|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 43mm |
| Gewicht (netto) | 2.1kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur |

Maße

| | | |
|---|---------|--------|
| L | 1531 mm | Länge |
| B | 55 mm | Breite |
| H | 43 mm | Höhe |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19107006010>



| | |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 4200lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 26.0 / 27.1 |

