

Geräteträger - Diffusor opal - direkt/indirekt strahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit integrierten seitlichen Hebelverschlüssen für das schnelle Einsetzen in die Tragschiene. LED-Einheit in Gehäuselänge für ein optisch durchlaufendes Lichtband. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Diffusoroptik, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor opal aus Kunststoff PMMA, mit innenliegenden Längsprismen, erzeugt ein gleichmäßiges homogenes Erscheinungsbild mit Deckenaufhellung, UGR (4H/8H) 25.2. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 18234506600 |
| EAN-Nummer | 4020863336227 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (10°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta 10°C bis 35°C |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 42W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 13 Stück/B10, 21 Stück/B16, 21 Stück/C10, 35 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom | 7038lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 169lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 130° (C0) / 105° (C90) |
| UGR q/l | 25.2 / 23.7 |

MECHANIK

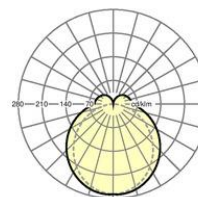
| | |
|-----------------------|--|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxDxH) | 1531mm x 63mm x 54mm |
| Gewicht (netto) | 2kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil |

Maße

| | | |
|---|---------|--------|
| L | 1531 mm | Länge |
| B | 63 mm | Breite |
| H | 54 mm | Höhe |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18234506600>



| | |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 7500lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 84 % / 16 % |
| UGR q/l | 25.2 / 23.7 |

