

Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic - direkt breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Integrierte Stirnseiten aus Kunststoff mit Dichtlippen und eine umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene für Schutzart bis IP64. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Linsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Die Dichte der 1-reihigen Linsen-Anordnung sorgt für ein Verschmelzen der Punkte zu einer Linie mit homogenem Erscheinungsbild im Objekt. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 19512024160 |
| EAN-Nummer | 4020863426843 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 64, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (-20°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 35°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 36W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 17 Stück/B10, 28 Stück/B16, 29 Stück/C10, 48 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K |
| Farborttoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom | 6638lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C), 70000h L80/B50 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 186lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 95° (C0) / 95° (C90) |
| UGR q/l | 20.6 / 22.0 |

MECHANIK

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 2299mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 2.2kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur |

Maße

| | | |
|---|---------|--------|
| L | 2299 mm | Länge |
| B | 55 mm | Breite |
| H | 37 mm | Höhe |

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/de/article/19512024160>


Referenz
η_{LB}
Φ ↓/↑
UGR q/l

LED 7000lm 865
100 %
98 % / 2 %
20.6 / 22.0

