

Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic high performance - direkt tiefstrahlend - 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 tiefstrahlend mittels Central.Line.Optic HP aus Kunststoff PMMA. High Performance (HP) Ausführung mit Spitzenwerten in Lichtstrom und Leuchteneffizienz geeignet für erhöhte Umgebungstemperaturen mit extra langer LED-Lebensdauer. 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 | 19522024400 |
| EAN-Nummer | 4020863439430 |
| 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 |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 95W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 7 Stück/B10, 12 Stück/B16, 12 Stück/C10, 20 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

| | |
|--------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom | 16929lm |
| LED-Lebensdauer | 70000h L80/B10 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 30°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 178lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 25° (C0) / 100° (C90) |
| UGR q/l | 18.8 / 24.1 |

MECHANIK

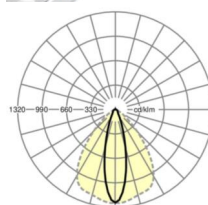
| | |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 2299mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 2.2kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur |

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19522024400>



Referenz
η_{LB}
Φ ↓/↑
UGR q/l

LED 17000lm 840
100 %
98 % / 2 %
18.8 / 24.1

