

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              | 19512024180  |
| EAN-Nummer                 | 4020863426867  |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190   |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP<br>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                     | 74W  |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz  |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 21 Stück/B16, 22 Stück/C10, 36 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B  |

**LICHTTECHNIK**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Bestückung                | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K    |
| Farborttoleranz (MacAdam) | 3SDCM  |
| Bemessungslichtstrom      | 12476lm  |
| LED-Lebensdauer           | 50000h L80/B10 (Tq 35°C), 70000h L80/B50 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute    | 169lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel       | 95° (C0) / 95° (C90)                               |
| UGR q/l                   | 22.8 / 24.2  |

**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/19512024180>


|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Referenz        | LED 13000lm 865 |
| η <sub>LB</sub> | 100 %           |
| Φ ↓/↑           | 98 % / 2 %      |
| UGR q/l         | 22.8 / 24.2     |

