

Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic - direkt tief-/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 tief-breitstrahlend mittels Central.Line.Optic HP aus Kunststoff PMMA. Die Linsenoptik 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 5-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              | 19532006100  |
| EAN-Nummer                 | 4020863433360  |
| 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 30°C)  |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 30°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                     | 49W  |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz  |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C  |

## LICHTTECHNIK

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Bestückung               | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K    |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM  |
| Bemessungslichtstrom     | 7964lm   |
| LED-Lebensdauer          | 50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C) |
| Leuchten Lichtausbeute   | 162lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel      | 80° (C0) / 75° (C90)                               |
| UGR q/l                  | 20.4 / 21.0  |

## MECHANIK

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016                     |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                      |
| Gewicht (netto)         | 1.65kg                                    |
| Montageart              | Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur |

## Maße

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| L | 1531 mm | Länge  |
| B | 55 mm   | Breite |
| H | 37 mm   | Höhe   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19532006100>



Referenz  
η<sub>LB</sub>  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 8000lm 830  
100 %  
98 % / 2 %  
20.4 / 21.0

