

# 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; Leistungsstufe: Xtreme Performance (XP) - Für anspruchsvollste Aufgaben bestmögliche Leistung, Langlebigkeit und Garantiezeit auf höchstem Niveau, Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Central.Line.Optic 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              | 19532026870                                                                                                         |
| EAN-Nummer                 | 4020863530687                                                                                                       |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                                                            |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 45°C)                                                                                               |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 45°C                                                                                                   |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                                                                       |
| Garantiezeit               | 10 Jahre ( ta -20°C bis 40°C, Pendelmontage > 30cm), 7 Jahre (ta -20°C bis 45°C)                                    |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                                        |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                 |
| Systemleistung                     | 74W                                                    |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                              |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 16 Stück/C10, 26 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B                                                      |

## LICHTTECHNIK

|                                       |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K      |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                  |
| Bemessungslichtstrom                  | 13530lm                                              |
| LED-Lebensdauer                       | 100000h L90/B10 (Tq 40°C), 100000h L90/B50 (Tq 45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 184lm/W                                              |
| Ausstrahlungswinkel                   | 80° (C0) / 75° (C90)                                 |
| UGR q/l                               | 21.1 / 21.8                                          |

## MECHANIK

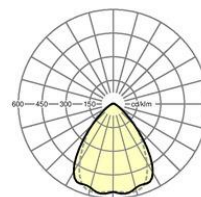
|                     |                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                   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

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19532026870>



|          |                 |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 14000lm 840 |
| ηLB      | 100 %           |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %      |
| UGR q/l  | 21.1 / 21.8     |

