

**Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic - direkt extra 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 extra tiefstrahlend 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. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                            |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 18745306600                                                                                                         |
| EAN-Nummer                 | 4020863498277                                                                                                       |
| 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 30°C)                                                                                               |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 30°C                                                                                                   |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                                                                       |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                                                             |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                                        |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                    |
| Systemleistung                     | 88W                                                       |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                 |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 16 Stück/C10, 26<br>Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B                                                         |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                           |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                             |
| Bemessungslichtstrom                  | 14308lm                                         |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 30°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 163lm/W                                         |
| Ausstrahlungswinkel                   | 25° (C0) / 55° (C90)                            |
| UGR q/l                               | 16.4 / 21.0                                     |

**MECHANIK**

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016       |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm        |
| Gewicht (netto)     | 1.65kg                      |
| Montageart          | Tragschienen-System-Montage |

**Maße**

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

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/18745306600>



|          |                 |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 14000lm 840 |
| ηLB      | 100 %           |
| Φ ↓/↑    | 99 % / 1 %      |
| UGR q/l  | 16.4 / 21.0     |

