

### Geräteträger variabel IP 64 - Central.Line.Optic - 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 IP54. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Leistungsstufe: Powerful Performance (PP) – Leistungsstarker, universeller Alleskönner, setzt sehr hohe Maßstäbe für Effizienz, Lebensdauer und Garantiezeit, Lichtverteilung direkt tiefstrahlend 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 Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

### KENNDATEN

|                            |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 19527006080                                                                                                         |
| EAN-Nummer                 | 4020863431625                                                                                                       |
| 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               | 7 Jahre                                                                                                             |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                                        |

### ELEKTROTECHNIK

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                    |
| Systemleistung                     | 24W                                                       |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                 |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40<br>Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D                                                         |

### LICHTTECHNIK

|                                       |                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K        |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                    |
| Bemessungslichtstrom                  | 4269lm                                                 |
| LED-Lebensdauer                       | 75000h L80/B10 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq<br>45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 179lm/W                                                |
| Ausstrahlungswinkel                   | 25° (C0) / 80° (C90)                                   |
| UGR q/l                               | 15.4 / 20.7                                            |

### MECHANIK

|                     |                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                           |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                                                            |
| Gewicht (netto)     | 1.75kg                                                                          |
| Montageart          | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-<br>Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur |

### Maße

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

### DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19527006080>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 4000lm 830 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %     |
| UGR q/l  | 15.4 / 20.7    |

