

# Geräteträger variabel IP 64 - Central.Line.Optic - direkt/indirekt diffus-strahlend - 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. 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/indirekt diffus-strahlend 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              | 19577006160                                                                                                         |
| EAN-Nummer                 | 4020863508860                                                                                                       |
| 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                     | 34W                                                       |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                 |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40<br>Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B                                                         |

## LICHTTECHNIK

|                                       |                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K        |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                    |
| Bemessungslichtstrom                  | 5685lm                                                 |
| LED-Lebensdauer                       | 75000h L80/B10 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq<br>45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 165lm/W                                                |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 110° (C90)                                 |
| UGR q/l                               | 25.2 / 25.8                                            |

## MECHANIK

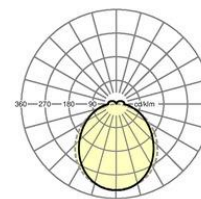
|                     |                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                           |
| 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/19577006160>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 6000lm 865 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 93 % / 7 %     |
| UGR q/l  | 25.2 / 25.8    |

