

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.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 IP64. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger.

## KENNDATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 18620206600   |
| EAN-Nummer                 | 4020863325924   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190  |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 40°C)   |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 40°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                     | 37W  |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz  |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 21 Stück/B16, 21 Stück/C10, 35 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D  |

## LICHTTECHNIK

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farborttoleranz (MacAdam)             | 3SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1  |
| Bemessungslichtstrom                  | 6106lm   |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 40°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 163lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel                   | 40° (C0) / 85° (C90)                               |
| UGR q/l                               | 18.7 / 20.5  |

## MECHANIK

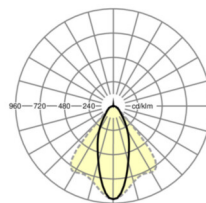
|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016      |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm       |
| Gewicht (netto)         | 1.9kg                      |
| Montageart              | Tragschienensystem-Montage |

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18620206600>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 6000lm 840 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓↑     | 99 % / 1 %     |
| UGR q/l  | 18.7 / 20.5    |

