

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt extrem 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; Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend 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. 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              | 19482006090  |
| EAN-Nummer                 | 4020863405459  |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190   |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene 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 | E  |

## LICHTTECHNIK

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1  |
| Bemessungslichtstrom                  | 5679lm   |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 40°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 152lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 105° (C90)                             |
| UGR q/l                               | 21.9 / 22.2  |

## MECHANIK

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

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19482006090>



Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 6000lm 830  
100 %  
98 % / 2 %  
21.9 / 22.2

