

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt tief-/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 tief-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 Phasenvorwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 888 lm. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 19432027040   |
| EAN-Nummer                 | 4020863419173   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190  |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, F, D, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (5°C bis 35°C)   |
| Umgebungstemperatur        | ta 5°C bis 35°C   |
| Garantiezeit               | 5 Jahre   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente<br>Gebäude (gültig nur für Deutschland)                          |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber Notlicht 3h (1<br>Stück)           |
| Systemleistung                     | 56W   |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz   |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 17 Stück/B10, 28 Stück/B16, 29<br>Stück/C10, 48 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C   |

## LICHTTECHNIK

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1  |
| Bemessungslichtstrom                  | 10098lm  |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 888lm  |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 181lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel                   | 80° (C0) / 80° (C90)                               |
| UGR q/l                               | 18.5 / 18.7  |

## MECHANIK

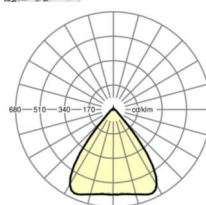
|                         |  |
|-------------------------|--|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016                        |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 2299mm x 55mm x 37mm                         |
| Gewicht (netto)         | 2.8kg  |
| Montageart              | Tragschienensystem-Montage,<br>Lichtstruktur |

## Maße

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| L | 2299 mm | Länge  |
| B | 55 mm   | Breite |
| H | 37 mm   | Höhe   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19432027040>



Referenz  
η<sub>LB</sub>  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 10000lm 840  
100 %  
98 % / 2 %  
18.5 / 18.7

