

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt extrem breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik 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 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 783 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden; Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer              | 18580374100  |
| EAN-Nummer                 | 4020863362424  |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190   |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, F, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (5°C bis 25°C)  |
| Umgebungstemperatur        | ta 5°C bis 25°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                     | 53W   |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                       |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D   |

## LICHTTECHNIK

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1  |
| Bemessungslichtstrom                  | 8231lm   |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 783lm  |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 155lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 105° (C90)                             |
| UGR q/l                               | 23.2 / 23.5  |

## MECHANIK

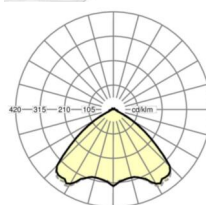
|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016      |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm       |
| Gewicht (netto)         | 1.9kg                      |
| Montageart   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

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18580374100>



|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Referenz        | LED 8000lm 840 |
| η <sub>LB</sub> | 100 %          |
| Φ ↓/↑           | 98 % / 2 %     |
| UGR q/l         | 23.2 / 23.5    |

