

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt 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 breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzillinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzillinsen-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 Phasenwahl und Suchfinger; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 823 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden; Der Geräteträger ist über den Multilumen-Treiber in Stufen variabel einstellbar (Voreinstellung: maximaler Lumen Output). Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 18618474100 |
| EAN-Nummer | 4020863519804 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 64, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (5°C bis 25°C) |
| Umgebungstemperatur | ta 5°C bis 25°C |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber Notlicht 3h, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 53W-26W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltsufen | 8200lm/53W, 7100lm/45W, 6100lm/37W, 4400lm/26W |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb | 823lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 171lm/W-154lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 95° (C0) / 95° (C90) |
| UGR q/l | 21.0 / 21.5 (53W) |

MECHANIK

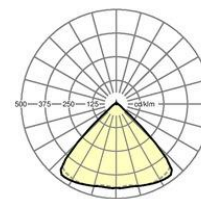
| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 33mm |
| Gewicht (netto) | 2.2kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage |

Maße

| | | |
|---|---------|--------|
| L | 1531 mm | Länge |
| B | 55 mm | Breite |
| H | 33 mm | Höhe |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18618474100>



| | |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 8200lm/53W 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR q/l | 21.0 / 21.5 |

