

# Geräteträger IP 64 - Central.Line.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; Leistungsstufe: Economy Performance (EP) - Für kostensensible Projekte, hohe Effizienz und Lebensdauer, Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA, die Linsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Die Dichte der 1-reihigen Linsen-Anordnung sorgt für ein Verschmelzen der Punkte zu einer Linie mit homogenem Erscheinungsbild im Objekt. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 860 lm. 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              | 19512007850                                                                                            |
| EAN-Nummer                 | 4020863532834                                                                                          |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                                               |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, F, D, HACCP<br>DIN 10500/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 Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                           |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Multilumen-Treiber Notlicht 3h, 4-<br>Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 50W-25W                                                               |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                             |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C                                                                     |

## LICHTTECHNIK

|                                       |                                                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K   |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                             |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                               |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen     | 8300lm/50W, 7200lm/43W, 6100lm/35W,<br>4300lm/25W |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 860lm                                             |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                          |
| Leuchten Lichtausbeute                | 178lm/W-165lm/W                                   |
| Ausstrahlungswinkel                   | 95° (C0) / 100° (C90)                             |
| UGR q/l                               | 22.7 / 24.1 (50W)                                 |

## MECHANIK

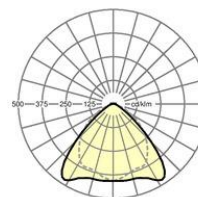
|                     |                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                           |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                                                            |
| Gewicht (netto)     | 1.95kg                                                                          |
| Montageart          | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-<br>Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur |

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19512007850>



|          |                    |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 8300lm/50W 840 |
| ηLB      | 100 %              |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %         |
| UGR q/l  | 22.7 / 24.1        |

