

**Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic - direkt/indirekt diffus-strahlend - 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/indirekt diffus-strahlend 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 796 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              | 19572007880                                                                                            |
| EAN-Nummer                 | 4020863525751                                                                                          |
| 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 25°C)                                                                                    |
| Umgebungstemperatur        | ta 5°C bis 25°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                     | 89W-50W                                                               |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                             |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C                                                                     |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K     |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                               |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen     | 12300lm/89W, 11000lm/77W, 9600lm/66W,<br>7700lm/50W |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 796lm                                               |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                            |
| Leuchten Lichtausbeute                | 153lm/W-138lm/W                                     |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 110° (C90)                              |
| UGR q/l                               | 27.9 / 28.5 (89W)                                   |

**MECHANIK**

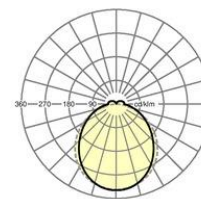
|                     |                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                           |
| 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/19572007880>



|          |                     |
|----------|---------------------|
| Referenz | LED 12300lm/89W 840 |
| ηLB      | 100 %               |
| Φ ↓/↑    | 93 % / 7 %          |
| UGR q/l  | 27.9 / 28.5         |

