

**Geräteträger IP 64 - Central.Line.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; Leistungsstufe: Xtreme Performance (XP) - Für anspruchsvollste Aufgaben bestmögliche Leistung, Langlebigkeit und Garantiezeit auf höchstem Niveau, Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA, die Linsenoptik 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. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

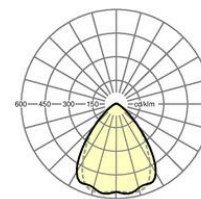
**KENNDATEN**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 19532016120   |
| EAN-Nummer                 | 4020863523061   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190  |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 45°C)   |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 45°C   |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT   |
| Garantiezeit               | 10 Jahre ( ta -20°C bis 40°C, Pendelmontage ><br>30cm), 7 Jahre (ta -20°C bis 45°C)                                 |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)  |



**ELEKTROTECHNIK**

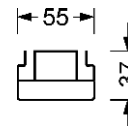
|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                    |
| Systemleistung                     | 49W   |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz   |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 22 Stück/B16, 21 Stück/C10, 36<br>Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B   |



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 9000lm 865 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2%      |
| UGR q/l  | 21.1 / 21.7    |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K         |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM   |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1   |
| Bemessungslichtstrom                  | 8930lm  |
| LED-Lebensdauer                       | 100000h L90/B10 (Tq 40°C), 100000h L90/B50 (Tq<br>45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 182lm/W   |
| Ausstrahlungswinkel                   | 80° (C0) / 75° (C90)                                    |
| UGR q/l                               | 21.1 / 21.7   |



**MECHANIK**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016   |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm  |
| Gewicht (netto)         | 1.65kg  |
| 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/19532016120>