

**Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.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; Lichtverteilung direkt tief-/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, UGR (4H/8H) 19.8. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenwahl und Suchfinger. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 18634304100   |
| EAN-Nummer                 | 4020863358069   |
| 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 35°C)   |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 35°C   |
| Garanzzeit                 | 5 Jahre   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)  |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 53W                              |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                        |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C                                |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM   |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1   |
| Bemessungslichtstrom                  | 9244lm  |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 176lm/W   |
| Ausstrahlungswinkel                   | 75° (C0) / 75° (C90)                            |
| UGR q/l                               | 19.6 / 19.8                                     |

**MECHANIK**

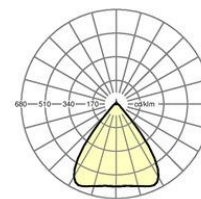
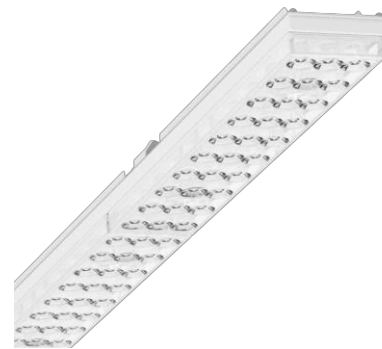
|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016      |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm       |
| Gewicht (netto)         | 1.9kg                      |
| Montageart   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

**Maße**

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

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/18634304100>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 9000lm 840 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %     |
| UGR q/l  | 19.6 / 19.8    |

