

**Geräteträger variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt extrem 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. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe schwarz RAL 9005; Lichterteilung direkt extrem 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. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. 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              | 19487004234   |
| EAN-Nummer                 | 4020863464753   |
| 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 Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 53W-26W   |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz   |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D   |

**LICHTTECHNIK**

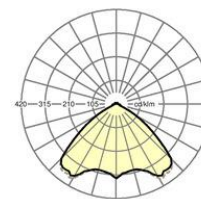
|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K   |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM   |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1   |
| Bemessungslichtstrom/Schaltschufen    | 7700lm/53W, 6700lm/45W, 5700lm/37W,<br>4100lm/26W |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                          |
| Leuchten Lichtausbeute                | 160lm/W-144lm/W                                   |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 105° (C90)                            |
| UGR q/l                               | 22.9 / 23.3 (53W)                                 |

**MECHANIK**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe            | schwarz RAL 9005  |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm  |
| Gewicht (netto)         | 2kg   |
| Montageart              | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-<br>Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur |

**Maße**

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



|          |                    |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 7700lm/53W 830 |
| ηLB      | 100 %              |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %         |
| UGR q/l  | 22.9 / 23.3        |



**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/19487004234>