

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt extrem breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe schwarz RAL 9005; Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzillinsenoptik 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 festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 19480006104   |
| EAN-Nummer                 | 4020863405695   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190  |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 35°C)   |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 35°C   |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT   |
| Garanzzeit                 | 5 Jahre   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)                                   |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                 |
| Systemleistung                     | 53W  |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz  |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 21 Stück/B16, 21 Stück/C10, 35 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | E  |

## LICHTTECHNIK

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farborttoleranz (MacAdam)             | 3SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1  |
| Bemessungslichtstrom                  | 7663lm   |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 144lm/W  |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 105° (C90)                             |
| UGR q/l                               | 22.9 / 23.3  |

## MECHANIK

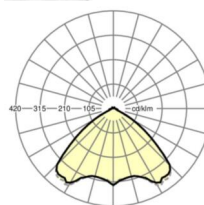
|                         |  |
|-------------------------|--|
| Gehäusefarbe            | schwarz RAL 9005                             |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                         |
| Gewicht (netto)         | 1.9kg  |
| Montageart              | Tragschienensystem-Montage,<br>Lichtstruktur |

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19480006104>



Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 8000lm 830  
100 %  
98 % / 2 %  
22.9 / 23.3

