

Geräteträger variabel - Individual.Lens.Optik - 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. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optik aus Kunststoff PMMA. Durchgehende Optik. Die Einzellinsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-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 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

|                            |                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 19485006090                                                                                                 |
| EAN-Nummer                 | 4020863411900                                                                                               |
| 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 40°C)                                                                                       |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 40°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                     | 37W                                                    |
| 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                  | 5679lm                                             |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 40°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 152lm/W                                            |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 105° (C90)                             |
| UGR q/l                               | 21.9 / 22.2                                        |

## MECHANIK

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Gehäusefarbe            | verkehrsweiß RAL 9016                        |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                         |
| Gewicht (netto)         | 2kg                                          |
| 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/19485006090>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 6000lm 830 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %     |
| UGR q/l  | 21.9 / 22.2    |

