

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt tief-/breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleistet einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, 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. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, runderblendet $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-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 | 19430004090 |
| EAN-Nummer | 4020863397662 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, $\gamma 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (-20°C bis 40°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 40°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 37W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom | 565lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 40°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 151lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 80° (C0) / 80° (C90) |
| UGR q/l | 17.6 / 17.8 |

MECHANIK

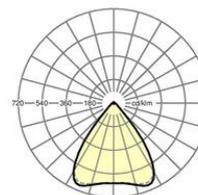
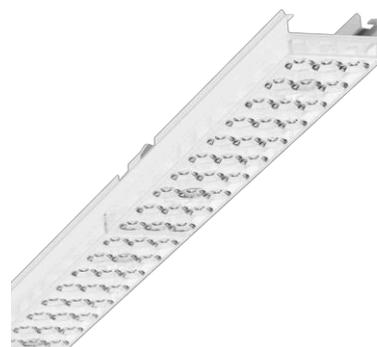
| | |
|---------------------|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.9kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System |

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/19430004090>



| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Referenz | LED 6000lm 830 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 98 % / 2 % |
| UGR q/l | 17.6 / 17.8 |
| BAP | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |

