

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt tiefstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleistet einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe silbergrau/weißaluminium RAL 9006; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend 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. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. 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 | 19420004225 |
| EAN-Nummer | 4020863517763 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (-20°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 35°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (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 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltschufen | 8200lm/53W, 7200lm/45W, 6100lm/37W, 4400lm/26W |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 172lm/W-155lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 40° (C0) / 85° (C90) |
| UGR q/l | 19.8 / 21.5 (53W) |

MECHANIK

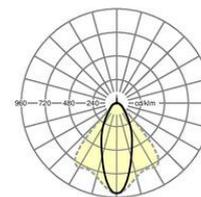
| | |
|---------------------|---|
| Gehäusefarbe | silbergrau/weißaluminium RAL 9006 |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.9kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- 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/19420004225>



| | |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 8200lm/53W 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 99 % / 1 % |
| UGR q/l | 19.8 / 21.5 |

