

Geräteträger variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt 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; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, 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 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. 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 | 19417004224 |
| EAN-Nummer | 4020863464715 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 64, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (-20°C bis 30°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 30°C |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

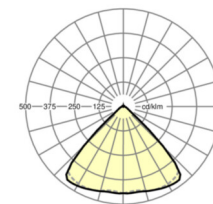
| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 53W-30W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D |

LICHTTECHNIK

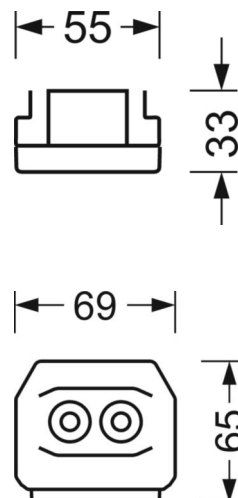
| | |
|---|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM) | 8200lm/53W, 8000lm/52W, 7800lm/50W, 7600lm/48W, 7400lm/47W, 7100lm/45W, 6900lm/44W, 6700lm/42W, 6500lm/40W, 6300lm/39W, 6100lm/37W, 5800lm/36W, 5600lm/34W, 5400lm/33W, 5200lm/31W, 5000lm/30W |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 30°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 168lm/W-154lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 95° (C0) / 95° (C90) |
| UGR q/l | 21.0 / 21.4 (53W) |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19417004224>



| | |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 8200lm/53W 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR q/l | 21.0 / 21.4 |



MECHANIK

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe | schwarz RAL 9005 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 33mm |
| Gewicht (netto) | 2kg |
| Montageart | Tragschienen-System-Montage, Lichtstruktur |

Maße

| | | |
|---|---------|--------|
| L | 1531 mm | Länge |
| B | 55 mm | Breite |
| H | 33 mm | Höhe |