

Geräteträger variabel - Central.Line.Optic - direkt tief-/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 tief-breitstrahlend mittels Central.Line.Optic HP aus Kunststoff PMMA. Die Linsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Die Dichte der 1-reihigen Linsen-Anordnung sorgt für ein Verschmelzen der Punkte zu einer Linie mit homogenem 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 | 19535004230 |
| EAN-Nummer | 4020863443918 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (-20°C bis 30°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 30°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 49W-27W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

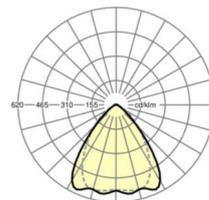
| | |
|---|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM) | 8000lm/49W, 7800lm/48W, 7500lm/46W, 7300lm/45W, 7100lm/43W, 6900lm/42W, 6700lm/40W, 6500lm/39W, 6300lm/37W, 6100lm/36W, 5800lm/34W, 5600lm/33W, 5400lm/32W, 5200lm/30W, 5000lm/29W, 4800lm/27W |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 175lm/W-162lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 80° (C0) / 75° (C90) |
| UGR q/l | 20.4 / 21.0 (49W) |

MECHANIK

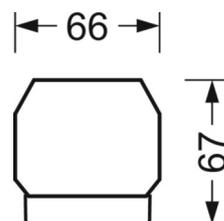
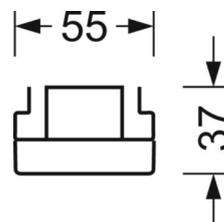
| | |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.75kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19535004230>



| | |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 8000lm/49W 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR q/l | 20.4 / 21.0 |



Maße

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