

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 schwarz RAL 9005; Leistungsstufe: Powerful Performance (PP) – Leistungsstarker, universeller Alleskönner, setzt sehr hohe Maßstäbe für Effizienz, Lebensdauer und Garantiezeit, Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Central.Line.Optic 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 Phasenwahl. 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 | 19535004934 |
| EAN-Nummer | 4020863512751 |
| 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 30°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 30°C |
| Garantiezeit | 7 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 88W-49W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B |

LICHTTECHNIK

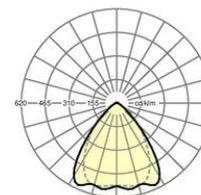
| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltsufen | 13700lm/88W, 12100lm/76W, 10400lm/64W, 8300lm/49W |
| LED-Lebensdauer | 75000h L80/B10 (Tq 30°C), 100000h L80/B50 (Tq 30°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 168lm/W-156lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 80° (C0) / 80° (C90) |
| UGR q/l | 22.3 / 22.9 (88W) |

MECHANIK

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe | schwarz RAL 9005 |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.75kg |
| Montageart | Tragschiensystem-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 |



| | |
|----------|---------------------|
| Referenz | LED 13700lm/88W 865 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR q/l | 22.3 / 22.9 |



DEEP-LINK