

Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic - direkt tiefstrahlend - 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. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Leistungsstufe: Xtreme Performance (XP) - Für anspruchsvollste Aufgaben bestmögliche Leistung, Langlebigkeit und Garantiezeit auf höchstem Niveau, Lichtverteilung direkt tiefstrahlend 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 festpositioniertem 5-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	19522016090
EAN-Nummer	4020863531783
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 64, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, D, 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
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	10 Jahre (ta -20°C bis 30°C, Pendelmontage > 30cm), 7 Jahre (ta -20°C bis 35°C)
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	87W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 16 Stück/C10, 26 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	14302lm
LED-Lebensdauer	100000h L90/B10 (Tq 30°C), 100000h L90/B50 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	165lm/W
Ausstrahlungswinkel	25° (C0) / 80° (C90)
UGR q/l	20.0 / 25.0

MECHANIK

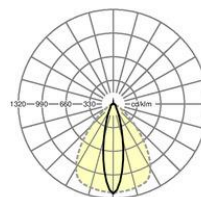
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.65kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19522016090>



Referenz	LED 15000lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	20.0 / 25.0

