

Geräteträger IP 64 - Central.Line.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. Gehäusefarbe schwarz RAL9005; Leistungsstufe: Economy Performance (EP) - Für kostensensible Projekte, hohe Effizienz und Lebensdauer, Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA, die Linsenoptik enthält eine transparente Dichtung, 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 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. 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	19512004854
EAN-Nummer	4020863505579
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
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	50W-25W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

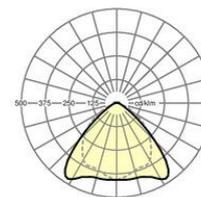
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltschufen	8300lm/50W, 7200lm/43W, 6100lm/35W, 4300lm/25W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	178lm/W-165lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 100° (C90)
UGR q/l	22.7 / 24.1 (50W)

MECHANIK

Gehäusefarbe	schwarz RAL 9005
Abmessungen (LxBxDxH)	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



Referenz	LED 8300lm/50W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2%
UGR q/l	22.7 / 24.1



DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19512004854>