

Geräteträger IP 64 - Central.Line.Optic - direkt tief-/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 RAL 9005; 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 festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. 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	19532004244
EAN-Nummer	4020863464531
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 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

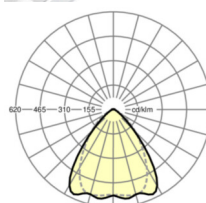
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	49W-27W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	18 Stück/B10, 30 Stück/B16, 31 Stück/C10, 51 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	8300lm/49W, 8100lm/48W, 7800lm/46W, 7600lm/45W, 7400lm/43W, 7200lm/42W, 7000lm/40W, 6700lm/39W, 6500lm/37W, 6300lm/36W, 6100lm/34W, 5900lm/33W, 5600lm/32W, 5400lm/30W, 5200lm/29W, 5000lm/27W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 70000h L80/B50 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	182lm/W-169lm/W
Ausstrahlungswinkel	80° (C0) / 75° (C90)
UGR q/l	20.5 / 21.2 (49W)

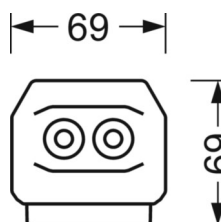
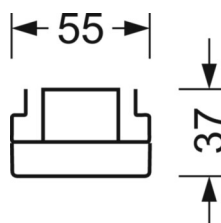
DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19532004244>



Referenz
ηLB
Φ ↓/↑
UGR q/l

LED 8300lm/49W 865
100 %
98 % / 2 %
20.5 / 21.2



MECHANIK

Gehäusefarbe	schwarz RAL 9005
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.65kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur

Maße

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