

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.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 RAL 9005; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzillinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzillinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes 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	19412004234
EAN-Nummer	4020863464616
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 30°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 30°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

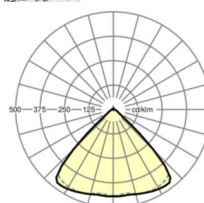
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	53W-30W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	E

LICHTTECHNIK

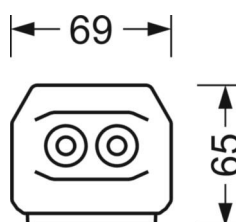
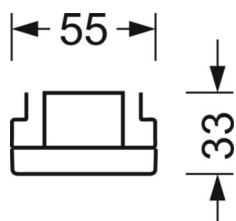
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	7600lm/53W, 7400lm/52W, 7200lm/50W, 7000lm/48W, 6800lm/47W, 6600lm/45W, 6500lm/44W, 6300lm/42W, 6100lm/40W, 5800lm/39W, 5600lm/37W, 5400lm/36W, 5200lm/34W, 5000lm/33W, 4800lm/31W, 4600lm/30W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Leuchten Lichtausbeute	156lm/W-144lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	20.8 / 21.2 (53W)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19412004234>



Referenz	LED 7600lm/53W 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	20.8 / 21.2



MECHANIK

Gehäusefarbe	schwarz RAL 9005
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 33mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur

Maße

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	33 mm	Höhe