

Geräteträger variabel 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. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. 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	19417004220
EAN-Nummer	4020863401949
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
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

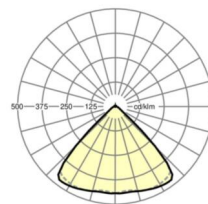
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	53W-30W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

LICHTTECHNIK

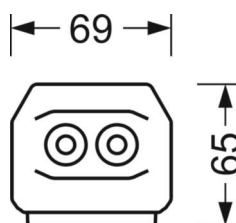
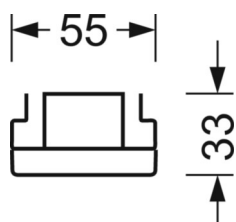
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	8200lm/53W, 8000lm/52W, 7800lm/50W, 7600lm/48W, 7400lm/47W, 7100lm/45W, 6900lm/44W, 6700lm/42W, 6500lm/40W, 6300lm/39W, 6100lm/37W, 5800lm/36W, 5600lm/34W, 5400lm/33W, 5200lm/31W, 5000lm/30W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Leuchten Lichtausbeute	168lm/W-154lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	21.0 / 21.4 (53W)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19417004220>



Referenz	LED 8200lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	21.0 / 21.4



MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 33mm
Gewicht (netto)	2kg
Montageart	Tragschienen-System-Montage, Lichtstruktur

Maße

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