

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt extrem breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik 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. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. 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	18588404100
EAN-Nummer	4020863446759
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°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

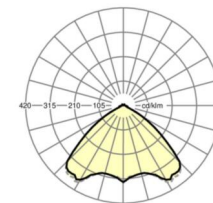
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	8200lm/53W, 8000lm/52W, 7800lm/50W, 7600lm/48W, 7400lm/47W, 7200lm/45W, 7000lm/44W, 6700lm/42W, 6500lm/40W, 6300lm/39W, 6100lm/37W, 5900lm/36W, 5700lm/34W, 5400lm/33W, 5200lm/31W, 5000lm/30W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	168lm/W-155lm/W
Ausstrahlungswinkel	105° (C0) / 105° (C90)
UGR q/l	23.2 / 23.5 (53W)

MECHANIK

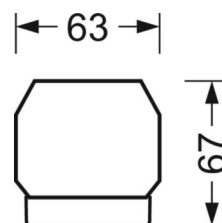
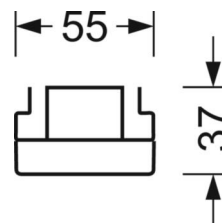
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18588404100>



Referenz	LED 8200lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	23.2 / 23.5



Maße

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