

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt asymmetrisch strahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit zwei integrierten Druckverschlüssen. In der Tragschiene links- oder rechtsseitig einsetzbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, Durchgehende Optik. Einheitlicher LED-Abstand auch über den Platinen Sprung hinweg. 3-reihige LED-Anordnung. Lichtkegel wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Wärmebeständige Leitungen mit 2 festpositionierten 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	18558404100
EAN-Nummer	4020863499236
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, 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
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	53W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltsufen	8100lm/53W, 7100lm/45W, 6000lm/37W, 4400lm/26W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	169lm/W-153lm/W
Ausstrahlungswinkel	20°
UGR q/l	18.1 / 21.4 (53W)

MECHANIK

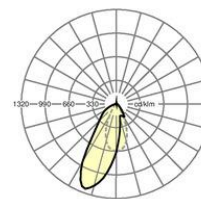
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18558404100>



Referenz	LED 8100lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	18.1 / 21.4

