

Geräteträger - Diffusor geeist - direkt/indirekt diffus-strahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. LED-Einheit in Gehäuselänge für optisch durchlaufendes Lichtband. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Diffusoroptik, Lichtverteilung direkt/indirekt diffus-strahlend mittels Diffusor geeist aus Kunststoff PMMA, Durchlaufende Lichtband-Optik. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Der Geräteträger ist mit Multilumen, variabel einstellbar. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter den Punkt Betriebsdaten dargestellt.

KENNDATEN

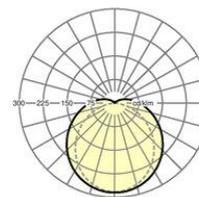
Bestellnummer	18190344100
EAN-Nummer	4020863545957
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK04 (-20°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

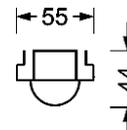
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	89W-50W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltschufen (gerundet)	12200lm/89W, 10900lm/77W, 9500lm/66W, 7600lm/50W (Standardeinstellung 10894lm)
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	151lm/W-137lm/W
Ausstrahlungswinkel	135°(C0)/105° (C90)
UGR q/l	30.4 / 27.8 (89W)



Referenz	LED 12200lm/89W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	92 % / 8 %
UGR q/l	30.4 / 27.8

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 55mm x 44mm
Gewicht (netto)	1.43kg
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	44 mm	Höhe

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18190344100>