

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

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit zwei integrierten seitlichen Hebelv erschlüssen. 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, UGR (4H/8H) 30.2. 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.

KENNDATEN

Bestellnummer	18198304100
EAN-Nummer	4020863478965
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (25°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 25°C bis 35°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	42W-24W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schalts tufen	6700lm/42W, 5900lm/36W, 5000lm/30W, 4000lm/24W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	169lm/W-159lm/W
Ausstrahlungswinkel	110° (C0) / 125° (C90)
UGR q/l	25.7 / 30.2 (42W)

MECHANIK

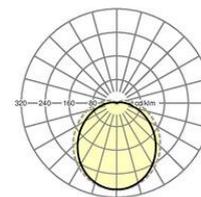
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 42mm
Gewicht (netto)	1.32kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	42 mm	Höhe

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18198304100>



Referenz	LED 6700lm/42W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	93 % / 17 %
UGR q/l	25.7 / 30.2

