

Geräteträger - Linear.Lens.Profil - direkt breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit zwei integrierten seitlichen Hebel erschließen. LED-Einheit in Gehäuselänge für optisch durchlaufendes Lichtband. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Linear.Lens.Profil aus Kunststoff PMMA, matten, Durchlaufende Lichtband-Optik, UGR (4H/8H) 28.5. 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).

KENNDATEN

Bestellnummer	18318404100
EAN-Nummer	4020863359554
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (10°C bis 45°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 45°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	49W-27W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schalts tufen	8700lm/49W, 7500lm/42W, 6400lm/34W, 5200lm/27W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Leuchten Lichtausbeute	191lm/W-177lm/W
Ausstrahlungswinkel	100° (C0) / 110° (C90)
UGR q/l	23.9 / 28.5 (49W)

MECHANIK

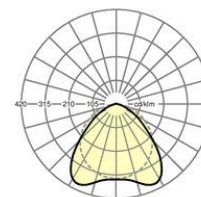
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 46mm
Gewicht (netto)	1.8kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

L	1531 mm	Länge
B	63 mm	Breite
H	46 mm	Höhe

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18318404100>



Referenz	LED 8700lm/49W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR q/l	23.9 / 28.5

