

**Geräteträger - Diffusor geeist - direkt/indirekt diffus-strahlend - 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; Diffusoroptik, Lichtverteilung direkt/indirekt diffus-strahlend mittels Diffusor geeist aus Kunststoff PMMA, Durchlaufende Lichtband-Optik, UGR (4H/8H) 31.3. 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	18199404100
EAN-Nummer	4020863480807
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	61W-42W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 10 Stück/C10, 16 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen	9200lm/61W, 8400lm/55W, 7500lm/49W, 6700lm/42W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	159lm/W-150lm/W
Ausstrahlungswinkel	110° (C0) / 125° (C90)
UGR q/l	26.8 / 31.3 (61W)

**MECHANIK**

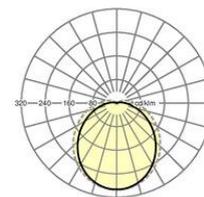
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 42mm
Gewicht (netto)	1.32kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil

**Maße**

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

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/18199404100>



Referenz	LED 9200lm/61W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	93 % / 7 %
UGR q/l	26.8 / 31.3

