

Geräteträger - Diffusor satiniert mit innenliegender Längsprismatik - direkt/indirekt tief-/breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit integrierten seitlichen Hebelverschlüssen für das schnelle Einsetzen in die Tragschiene. LED-Einheit in Gehäuselänge für optisch durchlaufendes Lichtband. Gehäusefarbe Verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt/indirekt tief-breitstrahlend, der leicht statinierte Diffusor aus Kunststoff PMMA, mit innenliegender Längsprismatik, erzeugt ein gleichmäßiges homogenes Erscheinungsbild mit Deckenaufhellung. Durchlaufende Lichtband-Optik. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. 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	19150004100
EAN-Nummer	4020863413966
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

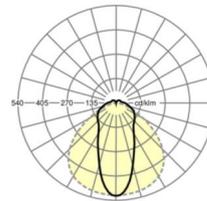
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	49W-27W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	18 Stück/B10, 30 Stück/B16, 31 Stück/C10, 51 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	8700lm/49W, 8400lm/48W, 8200lm/46W, 8000lm/45W, 7700lm/43W, 7500lm/42W, 7300lm/40W, 7100lm/39W, 6800lm/37W, 6600lm/36W, 6400lm/34W, 6100lm/33W, 5900lm/32W, 5700lm/30W, 5400lm/29W, 5200lm/27W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	191lm/W-177lm/W
Ausstrahlungswinkel	45° (C0) / 100° (C90)
UGR q/l	24.3 / 24.2 (49W)

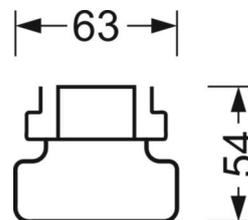
## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19150004100>



Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 8700lm/49W 840  
100 %  
90 % / 10 %  
24.3 / 24.2



**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2kg
Montageart	Tragschienen-System-Montage, Lichtstruktur

**Maße**

L	1531 mm	Länge
B	63 mm	Breite
H	54 mm	Höhe