

**Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt tiefstrahlend - optisch durchlaufend**

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleistet einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe silbergrau/weißaluminium RAL 9006; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzellinsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. 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	19420004245
EAN-Nummer	4020863517756
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-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	53W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltschufen	7900lm/53W, 6900lm/45W, 5900lm/37W, 4200lm/26W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	165lm/W-149lm/W
Ausstrahlungswinkel	40° (C0) / 85° (C90)
UGR q/l	19.7 / 21.4 (53W)

**MECHANIK**

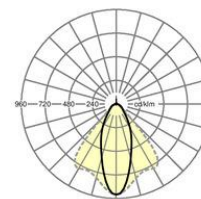
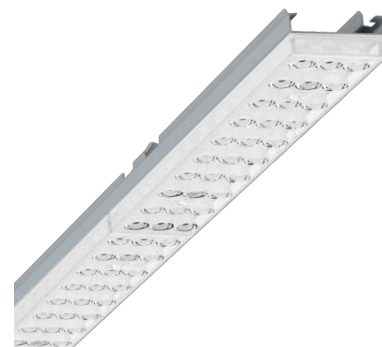
Gehäusefarbe	silbergrau/weißaluminium RAL 9006
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschiensystem-Montage, Deckenanbau- Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System

**Maße**

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	37 mm	Höhe

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/19420004245>



Referenz	LED 7900lm/53W 865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR q/l	19.7 / 21.4

