

**Geräteträger variabel - Individual.Lens.Optic - direkt asymmetrisch strahlend - optisch durchlaufend**

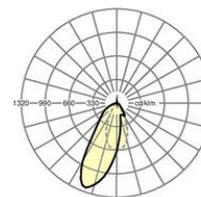
Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. In der Tragschiene links- oder rechtsseitig einsetzbar und variabel positionierbar. Gehäusefarbe schwarz RAL 9005; Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend 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 Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. 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	19455004244
EAN-Nummer	4020863518173
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**

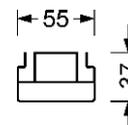
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	53W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D



Referenz	LED 7800lm/53W 865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	18.0 / 21.3

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen	7800lm/53W, 6800lm/45W, 5800lm/37W, 4200lm/26W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	163lm/W-147lm/W
Ausstrahlungswinkel	20°
UGR q/l	18.0 / 21.3 (53W)

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	schwarz RAL 9005
Abmessungen (LxBxDxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2kg
Montageart	Tragschienensystem-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/19455004244>

Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolum.de/de/Service/Garantie> / General warranty conditions: <https://www.regiolum.de/en/Service/Warranty>  
Regiolum GmbH - www.regiolum.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 01/25