

Geräteträger variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Integrierte Stirnseiten aus Kunststoff mit Dichtlippen und eine umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene für Schutzart bis IP64. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe schwarz RAL 9005; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, 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 Phasenvorwahl. 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	19417004244
EAN-Nummer	4020863464708
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 64, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 30°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 30°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

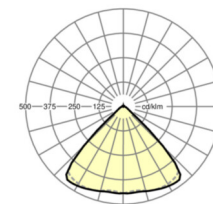
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 16-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	53W-30W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	7900lm/53W, 7700lm/52W, 7500lm/50W, 7300lm/48W, 7100lm/47W, 6900lm/45W, 6700lm/44W, 6500lm/42W, 6300lm/40W, 6100lm/39W, 5800lm/37W, 5600lm/36W, 5400lm/34W, 5200lm/33W, 5000lm/31W, 4800lm/30W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Leuchten Lichtausbeute	161lm/W-148lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	20.9 / 21.3 (53W)

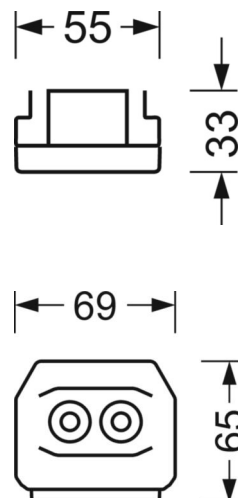
## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19417004244>



Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 7900lm/53W 865  
100 %  
98 % / 2 %  
20.9 / 21.3



**MECHANIK**

Gehäusefarbe	schwarz RAL 9005
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 33mm
Gewicht (netto)	2kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur

**Maße**

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	33 mm	Höhe