

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt asymmetrisch strahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage und kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleistet einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit zwei integrierten Druckverschlüssen.  
Lichttechnikelement mit transparenter Dichtung, Stirnseiten aus Kunststoff, umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene. In der Tragschiene links- oder rechtsseitig einsetzbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Durchgehende Optik. Einheitlicher LED-Abstand auch über den Platinen Sprung hinweg. 3-reihige LED-Anordnung. Lichtlenker wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche.  
Wärmebeständige Leitungen mit 2 festpositionierten 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

Bestellnummer	18650204100
EAN-Nummer	4020863363148
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 40°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 40°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	37W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	6026lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Leuchten Lichtausbeute	161lm/W
Ausstrahlungswinkel	20°
UGR q/l	17.1 / 20.4

## MECHANIK

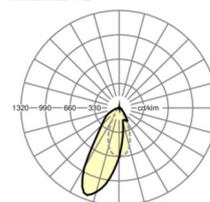
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18650204100>



Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 6000lm 840  
100 %  
98 % / 2 %  
17.1 / 20.4

