

Geräteträger variabel - Central.Line.Optic high performance - direkt tief-/breitstrahlend - 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 variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-breitstrahlend mittels Central.Line.Optic HP aus Kunststoff PMMA. High Performance (HP) Ausführung mit Spitzenwerten in Lichtstrom und Leuchteneffizienz geeignet für erhöhte Umgebungstemperaturen mit extra langer LED-Lebensdauer. Die Linsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Die Dichte der 1-reihigen Linsen-Anordnung sorgt für ein Verschmelzen der Punkte zu einer Linie mit homogenem Erscheinungsbild im Objekt. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

Bestellnummer	19535024320
EAN-Nummer	4020863442409
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 45°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 45°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	36W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	17 Stück/B10, 28 Stück/B16, 29 Stück/C10, 48 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	6453lm
LED-Lebensdauer	70000h L80/B10 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 40°C)
Leuchten Lichtausbeute	180lm/W
Ausstrahlungswinkel	80° (C0) / 75° (C90)
UGR q/l	18.2 / 18.9

## MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	2299mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.3kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Lichtstruktur

## Maße

L	2299 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	37 mm	Höhe

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19535024320>



Referenz  
η<sub>LB</sub>  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 7000lm 830  
100 %  
98 % / 2 %  
18.2 / 18.9

