

**Geräteträger variabel IP 64 - Central.Line.Optic - direkt tief-/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 verkehrsweiß RAL 9016; Leistungsstufe: Economy Performance (EP) - Für kostensensible Projekte, hohe Effizienz und Lebensdauer, Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA, die Linsenoptik enthält eine transparente Dichtung, 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 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	19537004890
EAN-Nummer	4020863513741
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 64, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 25°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	89W-50W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

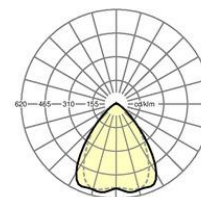
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltschufen	12700lm/89W, 11400lm/77W, 10000lm/66W, 8000lm/50W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	158lm/W-143lm/W
Ausstrahlungswinkel	80° (C0) / 75° (C90)
UGR q/l	22.2 / 22.7 (89W)

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxDxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.75kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur

**Maße**

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



Referenz	LED 12700lm/89W 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR q/l	22.2 / 22.7



**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/19537004890>