

**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 verkehrsweiß RAL 9016; Lichterteilung 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 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 846 lm. 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	19417007910
EAN-Nummer	4020863519927
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 64, Schutzklasse I, F, D
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (5°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 5°C bis 25°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber Notlicht 3h, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	76W-53W
LS-Schalter (Einschaltstrom)	10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 10 Stück/C10, 16 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltsufen	12800lm/76W, 11600lm/68W, 10500lm/60W, 9200lm/53W
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	846lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	176lm/W-167lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	22.7 / 23.1 (76W)

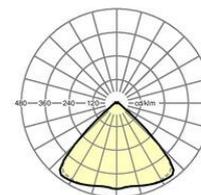
**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht (netto)	2.3kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur

Masstabelle\_Header  
Masstabelle

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/19417007910>



Referenz LED 12800lm/76W 840  
ηLB 100 %  
Φ ↓/↑ 98 % /2 %  
UGR q/l 22.7 / 23.1

