

Geräteträger - Central.Line.Optic high performance - direkt tiefstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend 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 festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 931 lm. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

Bestellnummer	19521027310
EAN-Nummer	4020863445097
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (5°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 5°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber Notlicht 3h (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 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	6976lm
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	931lm
LED-Lebensdauer	70000h L80/B10 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 30°C)
Leuchten Lichtausbeute	194lm/W
Ausstrahlungswinkel	25° (C0) / 100° (C90)
UGR q/l	15.7 / 21.0

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	2299mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.45kg
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/19521027310>



Referenz
η_{LB}
Φ ↓/↑
UGR q/l

LED 7000lm 840
100 %
98 % / 2 %
15.7 / 21.0

