

Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt extrem tiefstrahlend - 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. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt extrem tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, mit Regalaufhellung; 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. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 838 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsv Erdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden.

KENNDATEN

Produktstatus	Auslaufartikel - Verfügbarkeit prüfen
Bestellnummer	18644374100
EAN-Nummer	4020863358007
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 64, Schutzklasse I, γ $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (5°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 5°C bis 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber Notlicht 3h (1 Stück)
Systemleistung	53W
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	9177lm
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	838lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (T_q 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	174lm/W
Ausstrahlungswinkel	30° (C0) / 30° (C90)
UGR q/l	13.3 / 12.2

MECHANIK

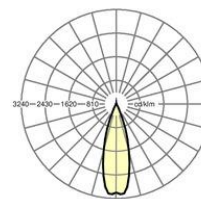
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.2kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18644374100>



Referenz	LED 9000lm 840
η_{LB}	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR q/l	13.3 / 12.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

