

Geräteträger - Diffusor opal - direkt/indirekt strahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit integrierten seitlichen Hebelverschlüssen für das schnelle Einsetzen in die Tragschiene. LED-Einheit in Gehäuselänge für ein optisch durchlaufendes Lichtband. Gehäusefarbe Verkehrsweiß RAL 9016; Diffusoroptik, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor opal aus Kunststoff PMMA, mit innenliegenden Längsprismen, erzeugt ein gleichmäßiges homogenes Erscheinungsbild mit Deckenaufhellung, UGR (4H/8H) 24.6. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenwahl und Suchfinger; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 822 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

Bestellnummer	18230474100
EAN-Nummer	4020863308613
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (10°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°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	34W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	5959lm
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	822lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	173lm/W
Ausstrahlungswinkel	130° (C0) / 110° (C90)
UGR q/l	24.6 / 23.1

MECHANIK

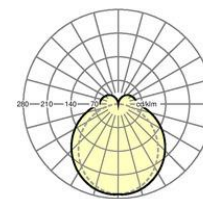
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2.7kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

L	1531 mm	Länge
B	63 mm	Breite
H	54 mm	Höhe

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18230474100>



Referenz	LED 6000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	84 % / 16 %
UGR q/l	24.6 / 23.1

