

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. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenwahl und Suchfinger. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

Kategorie	Geräteträger
Typ	SDGLK /1500 LED 7500 840 ET vw RAL 9016
Bestellnummer	18234504100
GTIN (EAN)	4020863336210
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	42W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	7038lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	169lm/W
Ausstrahlungswinkel	130° (C0)/105° (C90)

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2kg
Montageart	Tragschiensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschiensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschiensystem-Montage an T-System, Pendel- Tragschiensystem-Montage an Kette, Pendel- Tragschiensystem-Montage an Stahlseil

Abmessungen

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18234504100>

