

Sanierungs-Geräteträger für SMT/SPT-Lichtbandsystem - Individual.Lens.Optic - direkt tiefstrahlend - Sanierungslösung für SMT/SPT

Sanierungs-Geräteträger für SMT/SPT-Lichtbandsystem, IP20, Modullänge/1500; einfache, werkzeuglose Montage an SMT/SPT-Tragschienen; Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Perfekt geeignet als Ersatz für ein konventionelles ein- oder zweiflämmiges T8/T5-Lichtbandsystem. Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA. Die Einzellinsenoptik 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.

KENNDATEN

Bestellnummer	18248114100
EAN-Nummer	4020863524839
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	53W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen	8200lm/53W, 7200lm/45W, 6100lm/37W, 4400lm/26W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	172lm/W-155lm/W
Ausstrahlungswinkel	40° (C0) / 85° (C90)
UGR q/l	19.8 / 21.5 (53W)

MECHANIK

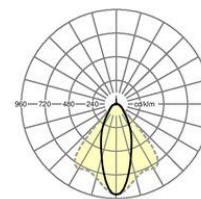
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18248114100>



Referenz	LED 8200lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR q/l	19.8 / 21.5

