

Sanierungs-Geräteträger für SMT/SPT-Lichtbandsystem - Diffusor matt - direkt diffus-strahlend - Sanierungslösung für SMT/SPT

Sanierungs-Geräteträger für SMT/SPT-Lichtbandsystem, IP20, Modullänge/1500; einfache, werkzeuglose Montage an SMT/SPT-Tragschienen mittels Drehverschlüssen; Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. LED Einheit aus Aluminium Strangpressprofil, natureloxiert mit Stirnseiten aus Kunststoff. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016. Lichtverteilung direkt freistrahlend, LED Diffusor-Abdeckung matt aus Polycarbonat; Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Perfekt geeignet als Ersatz für ein konventionelles ein- oder zweifammiges T8/T5-Lichtbandsystem. Lichtverteilung direkt freistrahlend, LED Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat;

KENNDATEN

Bestellnummer	18048114100
EAN-Nummer	4020863524792
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40, Schutzklasse I, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK08
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	51W-25W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom/Schaltschufen	8100lm/51W, 7000lm/43W, 5900lm/36W, 4300lm/25W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	171lm/W-159lm/W
UGR q/l	28.1 / 29.2 (51W)

MECHANIK

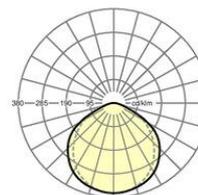
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 55mm x 62mm
Gewicht (netto)	2.7kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	62 mm	Höhe

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18048114100>



Referenz	LED 8100lm/51W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	28.1 / 29.2

→ 55 ←

