

Geräteträger IP 54 - Diffusor matt - direkt diffus-strahlend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage und kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleistet einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit zwei integrierten Drehverschlüssen. LED Einheit aus Aluminium Strangpressprofil, natureloxiert mit Stirnseiten aus Kunststoff. Geeignet für die Befestigung von LED-Lichtkern. Stirnseiten aus Kunststoff, umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt freistrahlend, LED Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Kombinierbar mit freitragenden Spiegelreflektoren SDFA LED, SDFB LED, SDFT LED und SDFH LED. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	18461016600
EAN-Nummer	4020863286287
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK06 (0°C bis 45°C)
Umgebungstemperatur	ta 0°C bis 45°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	29W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	17 Stück/B10, 28 Stück/B16, 29 Stück/C10, 47 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

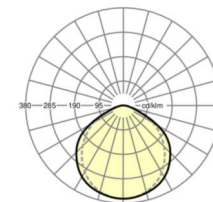
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4357lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Leuchten Lichtausbeute	153lm/W
Ausstrahlungswinkel	115° (C0) / 105° (C90)
UGR q/l	26.0 / 27.1

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	2.435kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage

**Maße**

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	43 mm	Höhe

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/de/article/18461016600>


Referenz	LED 4200lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	26.0 / 27.1

