

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-Lichtlenkern. Stirnseiten aus Kunststoff, umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Diffusoroptik, Lichtverteilung direkt diffus-strahlend mittels Diffusor matt aus Polycarbonat, LED Diffusor-Abdeckung, UGR (4H/8H) 27.1. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 3-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 zukunftssicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 18461014100 |
| EAN-Nummer | 4020863286263 |
| 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 |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 29W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

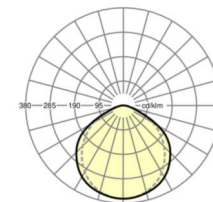
| | |
|--------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom | 4357lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 153lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 115° (C0) / 105° (C90)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

MECHANIK

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 43mm |
| Gewicht (netto) | 2kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage |

Maße

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

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/de/article/18461014100>


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

