

Geräteträger IP 54 - Diffusor matt - direkt freistrahlend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit Drehverschlüssen zum schnellen Einsetzen in die Tragschiene. LED Einheit aus Aluminium Strangpressprofil, natureloxiert mit Stirnseiten aus Kunststoff und eine umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene für Schutzart bis IP54 Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt freistrahlend, LED Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Leuchte in tunable white Technik für Human Centric Lighting. Geeignete Steuerungen für tunable white Technik auf Anfrage unter dali@regiolux.de Leuchte mit stufenlos einstellbarer Farbtemperaturen Tunable white, zur Umsetzung von Tageslichtsimulationen Human Centric Lighting HCL. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	19102006030
EAN-Nummer	4020863417759
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, HCL, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK06 (0°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 0°C bis 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI device type 8 (1 Stück)
Systemleistung	52W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 22 Stück/B16, 21 Stück/C10, 36 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	E

**LICHTTECHNIK**

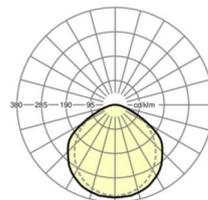
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 2700K-6500K stufenlos regelbar
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RGO
Bemessungslichtstrom	5265lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	101lm/W
Ausstrahlungswinkel	115° (C0) / 105° (C90)
UGR q/l	26.9 / 27.7

**MECHANIK**

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

**Maße**

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

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/de/article/19102006030>


Referenz	LED 5300lm 927-965
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	26.9 / 27.7

