

Geräteträger IP 54 - Diffusor matt - direkt diffus-strahlend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. LED Einheit aus Aluminium Strangpressprofil, naturelxiert mit Stirnseiten aus Kunststoff. 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. Wärmebeständige Leitungen einschließlich Anschlussleitung 1m und Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenwahl und Suchfinger; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 815 lm. Überzusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter den Punkt Betriebsdaten dargestellt.

KENNDATEN

Bestellnummer	18468474100
EAN-Nummer	4020863541690
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK06 (5°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 5°C bis 25°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber Notlicht 3h, 4- Stufen (1 Stück)
Systemleistung	50W-24W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (gerundet)	7900lm/50W, 6900lm/43W, 5800lm/35W, 4100lm/24W (Standardeinstellung 7920lm)
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	815lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	170lm/W-159lm/W
Ausstrahlungswinkel	115°(C0)/105° (C90)
UGR q/l	28.1 / 29.1 (50W)

MECHANIK

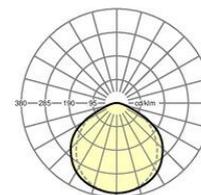
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1535mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienen-system-Montage

Maße

L	1535 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	43 mm	Höhe

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18468474100>



Referenz	LED 7900lm/50W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	28.1 / 29.1