

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) 28.7. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 755 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden;. Kombinierbar mit freitragenden Spiegelreflektoren S DFA LED, S DFB LED, S DFT LED und S DFH LED. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftssicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

Bestellnummer	18462074100
EAN-Nummer	4020863306817
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK06 (10°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber Notlicht 3h (1 Stück)
Systemleistung	43W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	7004lm
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	755lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	162lm/W
Ausstrahlungswinkel	115° (C0) / 105° (C90)
UGR q/l	27.6 / 28.7

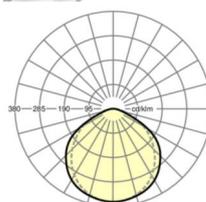
## MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage

## Maße

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18462074100>


Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 7000lm 840  
100 %  
100 % / 0 %  
27.6 / 28.7

