

Einbau-Downlight - Einzellinse/TriZone - direkt breitstrahlend - IP 54

Gehäuse aus Stahlblech mit Abdeckung aus Aluminium-Druckguss in Ral 9016 verkehrsweiß lackiert. Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-25mm. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Einzellinse/TriZone aus Kunststoff, TriZone-Lens. Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 0,5m lange Anschlussleitung, 4x0,5mm². Mit dem Zubehör Sanierungsring Changy-SR ist ein Deckenausschnitt von 230-300mm möglich.

KENNDATEN

Bestellnummer	36511036610
EAN-Nummer	4020863477562
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54/20, Schutzklasse II, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	37W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B10, 20 Stück/B16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

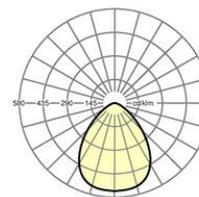
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4028lm
LED-Lebensdauer	55000h L80/B10 (Tq 25°C/nicht mit Dämmwolle abdecken)
Leuchten Lichtausbeute	109lm/W
Ausstrahlungswinkel	85°
UGR q/l	24.8 / 24.8

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	246mm x 128.5mm
Tiefe	122mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD], Paneeldecken [PD] (Modul 100/200), Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (600x600mm), Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (625x625mm)
Deckenausschnitt (LxB/D)	229mm
Einbautiefe	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.92kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Einlegemontage

Maße

H	128.5 mm	Höhe
D	246 mm	Durchmesser
T	122 mm	Tiefe
DA	229 mm	Schnittmaß Durchmesser
DS min	10 mm	Deckenstärke minimal
DS max	25 mm	Deckenstärke maximal
Et(AD)	165 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
KL	144 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KB	75 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	25 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten



Referenz	LED 3900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	24.8 / 24.8

