

Einbauleuchte - Diffusor satiniert - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen, verdeckt symmetrischen Schienenkonstruktionen und ausgeschnittene Decken; Schutzart bezieht sich auf sichtbare Leuchtenfläche; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor satiniert aus Acrylglas, mittels diffus strahlendem, satinierten Diffusor mit Aluminiumrahmen natur eloxiert; Lichtfarbe neutralweiß (840) mit sehr guter Farbkonsistenz und hoher Farbwiedergabe Ra>80. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik; mit Umschaltkonverter für Notlichtbetrieb auf Anfrage. Zum Abziehen des Scheibenrahmens ist bei prismierten und geeisten Scheiben ein Abzieher beige packt. Universalbefestigungsbügel UBM für v verdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen oder ausgeschnittene Decken und Sicherungsdipse SCT CLIPS für Decken mit sichtbaren T-Schienen, separat bestellen. Zum Abziehen des Scheibenrahmens wird ein Saugheber SH 55 benötigt.

KENNDATEN

Bestellnummer	72532034110
EAN-Nummer	4020863289875
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54, Schutzklasse I, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°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

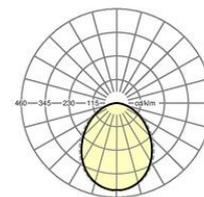
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	4839lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	169lm/W
UGR q/l	20.9 / 21.4

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1197mm x 297mm x 89mm
Tiefe	82mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (300x1200mm), verdeckt symmetrische Schienenkonstruktion [VS] (300x1200mm), ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	1185mm x 285mm
Einbautiefe	150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS]
Gewicht (netto)	6.65kg
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage

Maße

L	1197 mm	Länge
B	297 mm	Breite
H	89 mm	Höhe
T	82 mm	Tiefe
DA(L)	1185 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	285 mm	Schnittmaß Breite
DS min	15 mm	Deckenstärke minimal
DS max	40 mm	Deckenstärke maximal
Ei(min)	150 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)
Ei(AD)	150 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
Ei(TS)	250 mm	Deckenabstand minimal (verdeckt symmetrisch)
Ei(VS)	150 mm	Deckenabstand minimal (verdeckt symmetrisch)
MLTS1	1200 mm	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene)
MLTS 1/2	1200 mm	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) 1/2



Referenz LED 4700lm 840
ηLB 100 %
Φ ↓/↑ 100 % / 0 %
UGR q/l 20.9 / 21.4

