

Einbau-Downlight - Einzellinse/TriZone - direkt breitstrahlend

Gehäuse aus Stahlblech mit Abdeckring 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 und Streuring für Nimbus - Licht - Effekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumentblendet 65° < 1000 cd/m² nach aktueller Norm DIN -EN 12464-1. Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 4-poliger Steckklemme für Leitungsquerschnitte bis 5x2,5mm² und Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung. Flexible ca. 50 cm lange Verbindungsleitung zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Mit dem Zubehör Sanierungsring Changy-SR ist ein Deckenausschnitt von 230-300mm möglich.

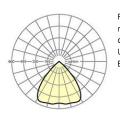
KENNDATEN

36510016610
4020863476251
94051190
IP 40/20, Schutzklasse II, γ 65°<1000 cd/m², F, HACCPDIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
IK02
ta 25°C
Ready for IoT
5 Jahre
BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)



ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	27W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	33 Stück/B10, 55 Stück/B16, 57 Stück/C10, 92 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	С



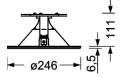
Referenz LED ηLB 100 Ω Φ μ/↑ 100 Ω UGR q/I 18.9 BAP 65° <

LED 3300lm 840 100 % 100 % / 0 % 18.9 / 18.9 65° < 1000cd/m²

1/1

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI≥80 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	3337lm
LED-Lebensdauer	80000h L80/B10 (Tq 25°C/nicht mit Dämmwolle abdecken), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/nicht mit Dämmwolle abdecken)
Leuchten Lichtausbeute	124lm/W
Ausstrahlungswinkel	85°
UGR q/I	18.9 / 18.9



MECHANIK

KB

ΚH

30 mm

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (DxH)	246mm x 117mm
Tiefe	110.5mm
Deckensy stem	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)	1.26kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Einlegemontage

Maga		
Maße		
Н	117 mm	Höhe
D	246 mm	Durchmesser
T	110.5 mm	Tiefe
DA	229 mm	Schnittmaß Durchmesser
DS min	10 mm	Deckenstärke miminal
DS max	25 mm	Deckenstärke maximal
Et(AD)	Allgemeine Ga	rantiebedingungen inttos://www.iregioluxede/de/Service/Garantie
KL	137 mm	Länge Leu Regiellus Gmehlerswyw regiellus de - Änderungen v

Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten