changy-B LED 4400-3500 830 • vw RAL 9016 • ETM • 36510064110

REGIOLUX

Einbau-Downlight - Einzellinse/TriZone - direkt breitstrahlend

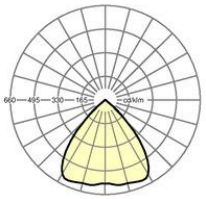
Gehäuse aus Stahlblech mit Abdeckring aus Aluminium-Druckguss in Ral 9016 verkehrsweiß lackiert. Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-25mm. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Einzellinse/TriZone aus Kunststoff, TriZone-Lens und Streuring für Nimbus - Licht - Effekt. 65° < 1500 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Inklusive einstellbaren ETM Treiber betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 2-poliger Steckklemme für Leitungsquerschnitte bis 3x1,5mm² und Zugentlastung. Flexible ca. 50 cm lange Verbindungsleitung zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Mit dem Zubehör Sanierungsring Changy-SR ist ein Deckenausschnitt von 230-300mm möglich.

KENNDATEN

Bestellnummer	36510064110
EAN-Nummer	4020863477609
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40/20, Schutzklasse II, γ 65°<1500 cd/m², F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

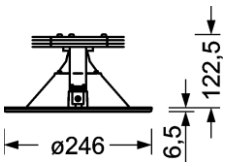
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	41W-31W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D



Referenz	LED 43W 4400lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	20.1 / 20.1
BAP	65° < 1500cd/m²

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen	4800lm/41W, 4400lm/37W, 4200lm/35W, 3800lm/31W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C/nicht mit Dämmwolle abdecken)
Leuchten Lichtausbeute	121lm/W-116lm/W
Ausstrahlungswinkel	85°
UGR q/l	20.1 / 20.1 (43W)



MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (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)	1.7kg
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 miminal
DS max	25 mm	Deckenstärke maximal
Et(AD)	165 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
KL	144 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KB	43 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	30 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten

DEEP-LINK