

Einbau-Downlight - Einzellinse/TriZone - direkt tief-/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 tief-/breitstrahlend mittels Einzellinse/TriZone aus Kunststoff, TriZone-Lens und Streuring für Nimbus - Licht - Effekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtrentet 65° < 1000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Inklusive einstellbaren ETM Treiber betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 2-poliger Steckklemme für Leitungsquerschnitte bis 3x 1,5mm² und Zugenlastung. Flexible ca. 50 cm lange Verbindungsleitung zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Mit dem Zubehör Sanierungsring Changy-SR ist ein Deckenausschnitt von 230-300mm möglich. Empfohlenes Zubehör Durchgangsverdrahtungsbox DV-BOX ET zum komfortablen Anschluss an das Betriebsgerät separat bestellen. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

KENNDATEN

Bestellnummer	36510064120
GTIN (EAN)	4020863477623
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40/20, Schutzklasse II, 65° < 1000 cd/m², F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

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

LICHTTECHNIK

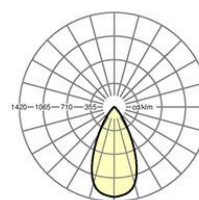
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
LED-Lebensdauer	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Leuchten Lichtausbeute	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Ausstrahlungswinkel	50° (C0/C90)
UGR q/l	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten

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

Abmessungen

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	43 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	30 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten



Referenz	LED 43W 3900lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	14.2 / 14.2
BAP	65° < 1000cd/m²

