

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 verkehrswieß RAL 9016. Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Einzellinse/TriZone aus Kunststoff, TriZone-Lens und Streuerung für Nimbus - Licht - Effekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet 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 Zugentlastung. 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

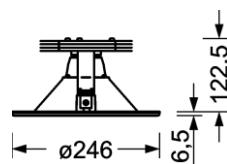
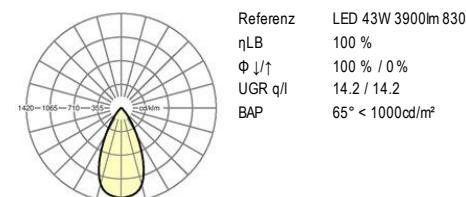
| | |
|------------------------|---|
| Bestellnummer | 36510064120 |
| GTIN (EAN) | 4020863477623 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 40/20, Schutzklasse II, 65° < 1000 cd/m ² , F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK02 |
| Garantiezeit | 5 Jahre |

**ELEKTROTECHNIK**

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

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farborttoleranz (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 | verkehrswieß 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 |