

Einbau-Downlight - Diffusor opal - direkt breitstrahlend

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss in Ral 9016 verkehrsweiß lackiert, mit Treiber betriebsfähig verdrahtet, Aluminium-Kühlkörper für effektive Passivkühlung und zurückgesetzter opalen Diffusorscheibe zur Auflockerung der Deckenoptik. Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-20mm. Gehäusefarbe weiß; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Diffusor opal, diffus strahlend, mit strukturierter Oberfläche, UGR (4H/8H) 26.1. Integrierter LED Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 1,0m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm². Empfohlenes Anbau Zubehör RDES-AR 190 ist separat zu bestellen. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung. Sonderzubehör, Kaschierung für Deckenausschnittsmaß 190-200mm, 200-215mm, 240-260mm auf Anfrage.

KENNDATEN

| | |
|------------------------|--|
| Bestellnummer | 37672114140 |
| EAN-Nummer | 4020863344185 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 44/20, Schutzklasse II, F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK02 |
| Umgebungstemperatur | ta 25°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 21W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 39 Stück/B10, 62 Stück/B16, 58 Stück/C10, 93 Stück/C16 |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 5SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom | 1955lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B50 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 93lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 105° |
| UGR q/l | 26.1 / 26.1 |

MECHANIK

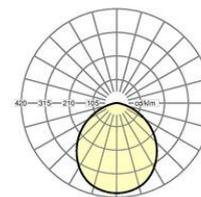
| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusefarbe | weiß |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 190mm x 59mm |
| Tiefe | 59mm |
| Deckensystem | ausgeschnittene Decken [AD] |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 175mm |
| Einbautiefe | 110mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 0.91kg |
| Montageart | Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage |

Maße

| | | |
|--------|--------|---|
| H | 59 mm | Höhe |
| D | 190 mm | Durchmesser |
| T | 59 mm | Tiefe |
| DA | 175 mm | Schnittmaß Durchmesser |
| DS min | 10 mm | Deckenstärke minimal |
| DS max | 20 mm | Deckenstärke maximal |
| Et(AD) | 110 mm | Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke) |
| KL | 145 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

<https://www.regiolux.de/de/article/37672114140>



| | |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 2000lm 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 26.1 / 26.1 |

