

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, mit strukturierter Oberfläche, UGR (4H/8H) 29.5. Integrierter LED Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 1,0m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm². Empfohlenes Anbau Zubehör SDES-AR 220 ist separat zu bestellen. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung.

KENNDATEN

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Bestellnummer | 37676214140 |
| EAN-Nummer | 4020863370160 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 44, Schutzklasse II, F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK02 |
| Umgebungstemperatur | ta 25°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|----------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 12W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |

LICHTTECHNIK

| | |
|--------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom | 1152lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L70/B10 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 96lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 105° |
| UGR q/l | 29.5 / 29.5 |

MECHANIK

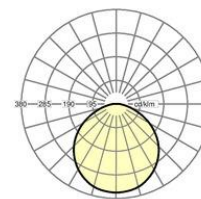
| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Gehäusefarbe | weiß |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 120mm x 120mm x 53mm |
| Tiefe | 53mm |
| Deckensystem | ausgeschnittene Decken [AD] |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 107mm x 107mm |
| Einbautiefe | 83mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 0.52kg |
| Montageart | Deckeneinbau-Einzelmontage |

Maße

| | | |
|--------|--------|---|
| L | 120 mm | Länge |
| B | 120 mm | Breite |
| H | 53 mm | Höhe |
| T | 53 mm | Tiefe |
| DA(L) | 107 mm | Schnittmaß Länge |
| DA(B) | 107 mm | Schnittmaß Breite |
| DS min | 10 mm | Deckenstärke minimal |
| DS max | 20 mm | Deckenstärke maximal |
| Ei(AD) | 83 mm | Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke) |
| KL | 145 mm | Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |
| KB | 44 mm | Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |
| KH | 30 mm | Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/37676214140>



| | |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 1200lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 29.5 / 29.5 |

