

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 diffus strahlendem, opalem Diffusor mit strukturierter Oberfläche.

Integrierter LED Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 1,0m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm<sup>2</sup>. Empfohlenes Anbau Zubehör SDES-AR 220 ist separat zu bestellen. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	37676224140
EAN-Nummer	4020863370177
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**

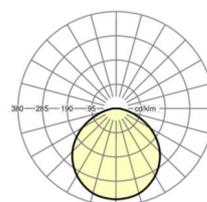
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	1114lm
LED-Lebensdauer	50000h L70/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	93lm/W
Ausstrahlungswinkel	105°
UGR q/l	29.4 / 29.4

**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
Et(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/37676224140>


Referenz	LED 1100lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	29.4 / 29.4

