

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) 27.2. Externer LED-Treiber für direkten Anschluss. . Empfohlenes Anbauzubehör SDES-AR 220 ist separat zu bestellen. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung.

KENNDATEN

Bestellnummer	37676116640
EAN-Nummer	4020863370184
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 44, Schutzklasse II, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	26W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	33 Stück/B10, 55 Stück/B16, 57 Stück/C10, 92 Stück/C16

Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	E
------------------------------------	---

LICHTTECHNIK

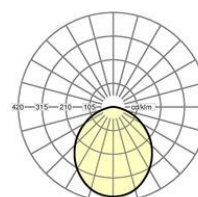
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	2549lm
LED-Lebensdauer	50000h L70/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	99lm/W
Ausstrahlungswinkel	110°
UGR q/l	27.2 / 27.2

MECHANIK

Gehäusefarbe	weiß
Abmessungen (LxBxH/DxH)	220mm x 220mm x 76mm
Tiefe	76mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	207mm x 207mm
Einbautiefe	106mm [AD]
Gewicht (netto)	1.15kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage

Maße

L	220 mm	Länge
B	220 mm	Breite
H	76 mm	Höhe
T	76 mm	Tiefe
DA(L)	207 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	207 mm	Schnittmaß Breite
DS min	10 mm	Deckenstärke minimal
DS max	20 mm	Deckenstärke maximal
Ei(AD)	106 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



Referenz	LED 2500lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	27.2 / 27.2

**DEEP-LINK**