

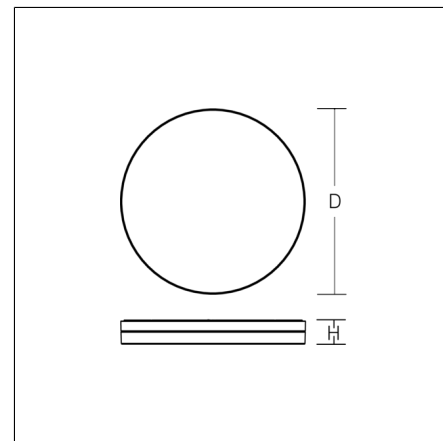
FLAT SLIM round

312634.002.1.19 | Decken- und Wandleuchten



Decken- und Wandleuchten
4051859773351
D 480, H 70

Deckenanbau, Wandanbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Dekorative runde LED Anbauleuchte für den Innen- und Außenbereich. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Diffusor aus Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh. Befestigung des Diffusors mit Bajonettverschluss. Homogene Ausleuchtung durch Einsatz von LED-Flächenmodulen. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen. Werkseitig auf höchsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K mit Schaltelement individuell einstellbar. Werkseitig auf 3000 K eingestellt. Mit integriertem HF-Bewegungsmelder und Lichtsensor. HF-Bewegungsmelder mit einer DALI-Schnittstelle sowie einer Bluetooth®-Schnittstelle für das Schalten, Dimmen und Vernetzen von einzelnen Leuchten bis hin zu komplexen Lichtinstallationen. Funktionsparameter des Bewegungsmelders (Deckenmontage von bis zu 4,0 m bzw. Wandmontage von bis zu 2,5 m): HF-Melder 5,8 GHz mit integrierter Corridor Function. Erfassungswinkel 30°-150°. Erfassungsbereich bis zu 6 m radial, abhängig von Montagesituation und Diffusor/Abdeckung. Haltezeit, Tageslichtschwellenwert und Empfindlichkeit über App einstellbar. Sensoren via Bluetooth® vernetzbar.

Produktdaten

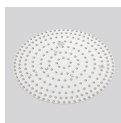
Durchmesser D	480 mm
Höhe H	70 mm
Gewicht	4 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	3000 K: 3500 lm 5000 lm 4000 K: 3650 lm 5150 lm
Bemessungsleistung	3000 K: 24 W 35 W 4000 K: 24 W 35 W
Systemeffizienz	3000 K: 146 lm/W 143 lm/W 4000 K: 152 lm/W 147 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	3000 K: 22,4 23,7 4000 K: 22,6 23,8
Ausstrahlwinkel	down 136° up 180°
Lebensdauer	50000 h (L90/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	Sensorik
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Einschaltstrom / Einschaltzeit	10 A / 200 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	38 68 89 85 100
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	960 °C
Schlagfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 45 °C
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Konformitätszeichen	CE, EAC

FLAT SLIM round

312634.002.1.19 | Decken- und Wandleuchten



Ersatzteile



982973.002
Ersatz-LED-Modul



982898.002
Ersatzdiffusor