

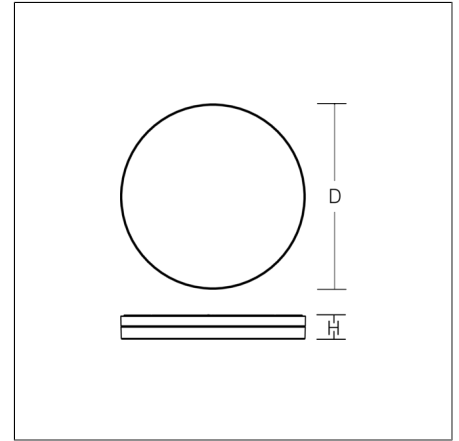
FLAT SLIM round

312630.0031.19 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten
4051859772453
D 300, H 70

Deckenanbau, Wandanbau
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative runde LED Anbauleuchte für den Innen- und Außenbereich. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Befestigung des Diffusors mit Bajonettverschluss. Homogene Ausleuchtung durch Einsatz von LED-Flächenmodulen. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in mehreren Stufen. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K mit Schaltelement individuell einstellbar. Werkseitig 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 Korridorfunktion. 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. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.

Produktdaten

Durchmesser D	300 mm
Höhe H	70 mm
Gewicht	1.74 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	3000 K: 1300 lm 2400 lm 4000 K: 1350 lm 2450 lm
Bemessungsleistung	3000 K: 11 W 20 W 4000 K: 11 W 20 W
Systemeffizienz	3000 K: 118 lm/W 120 lm/W 4000 K: 123 lm/W 123 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 21,6 23,7 4000 K: 21,7 23,8
Ausstrahlwinkel	down 131° up 180°
LED-Lebensdauer	100000h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	Sensorik
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	31
Leuchten an Sicherung B16A	50
Leuchten an Sicherung C10A	52
Leuchten an Sicherung C16A	85
Einschaltstrom / Einschaltzeit	5 A / 50 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	39 70 90 83 100
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650 °C

FLAT SLIM round

312630.0031.19 | Anbauleuchten



Schlagfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Konformitätszeichen	CE, EAC

Ersatzteile



982893.002
Ersatzdiffusor