

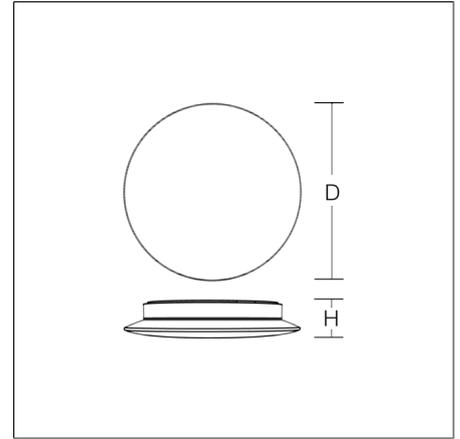
# FLAT SLIM disc

312639.002.19 | Decken- und Wandleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859774099  
D 480, H 75

Deckenanbau, Wandanbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)

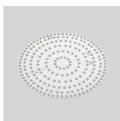


Dekorative runde LED Anbauleuchte für den Innen- und Außenbereich. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswassermeidung. Mundgeblasenes Drei-Schicht-Opalglas (Triplex-Glas) seidenmatt. Glasbefestigung mit Bajonettverschluss. Homogene 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	75 mm
Gewicht	4.57 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K   4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	3000 K: 2450 lm   3850 lm 4000 K: 2500 lm   4000 lm
Bemessungsleistung	3000 K: 25 W   41 W 4000 K: 25 W   41 W
Systemeffizienz	3000 K: 98 lm/W   94 lm/W 4000 K: 100 lm/W   98 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	3000 K: 19,2   20,7 4000 K: 19,2   20,9
Ausstrahlwinkel	down 115° up 134°
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
Leuchten an Sicherung B10A	12
Leuchten an Sicherung B16A	20
Leuchten an Sicherung C10A	21
Leuchten an Sicherung C16A	34
Einschaltstrom / Einschaltzeit	21 A / 230 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	44 75 92 81 100
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	960 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 35 °C
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Konformitätszeichen	CE, EAC

## Ersatzteile



982972.002  
Ersatz-LED-Modul



982903.002  
Ersatzglas