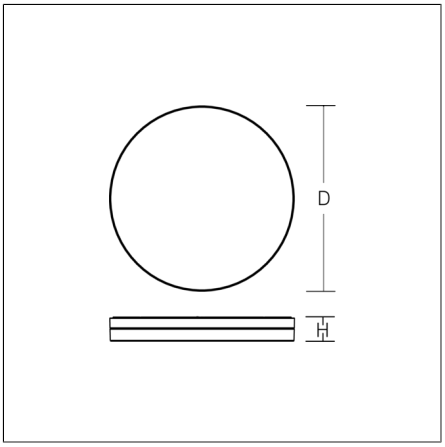
# FLAT SLIM round

312634.002.1.730 | Decken- und Wandleuchten

Decken- und Wandleuchten
4051859773245
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 Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar.

## Produktdaten

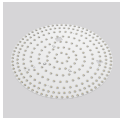
| | |
|---|---|
| Durchmesser D | **480 mm** |
| Höhe H | **70 mm** |
| Gewicht | **4 kg** |
| Lichtquelle | **LED** |
| Farbtemperatur | **3000 K \| 4000 K** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom | **3000 K: 3500 lm \| 5000 lm**<br>**4000 K: 3650 lm \| 5150 lm** |
| Bemessungsleistung | **3000 K: 24 W \| 35 W**<br>**4000 K: 24 W \| 35 W** |
| Systemeffizienz | **3000 K: 146 lm/W \| 143 lm/W**<br>**4000 K: 152 lm/W \| 147 lm/W** |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) | **3000 K: 22,4 \| 23,7**<br>**4000 K: 22,6 \| 23,8** |
| Ausstrahlwinkel | **down 136°**<br>**up 180°** |
| Lebensdauer | **50000 h (L90/B50)** |
| Farbwiedergabeindex | **80** |
| Farbkonsistenz | **3** |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | **Risikogruppe 1** |
| Betriebsgerät | **Konverter dimmbar** |
| Steuerung | **smart+free (Bluetooth)** |
| 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 | **650 °C** |
| Schlagfestigkeit | **IK08** |
| Umgebungstemperatur | **-20 °C ... + 45 °C** |
| Sicherheitszeichen | **D-Zeichen** |
| Konformitätszeichen | **CE, EAC** |

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 25.09.2024

# FLAT SLIM round

312634.002.1.730 | Decken- und Wandleuchten

## Ersatzteile



982973.002
Ersatz-LED-Modul

982898.002
Ersatzdiffusor