

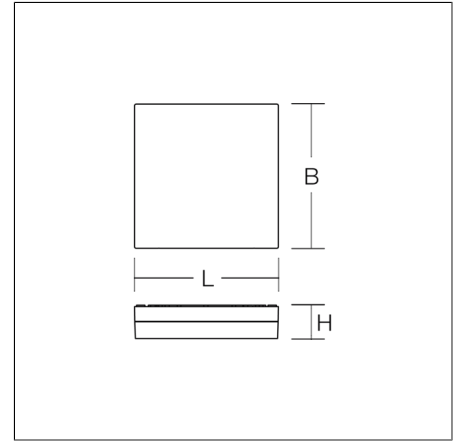
# FLAT SLIM square

312538.004.730 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859502463  
L 300, B 300, H 67

Deckenanbau, Wandanbau  
silber, matt (ca. RAL 9006)



Dekorative quadratische LED Anbauleuchte. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung. Diffusor Kristallglas glänzend, innen lackiert mit Montagefixierung. Diffusor mit Rahmen aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, verklebt. Befestigung des Diffusors mit Clip-System. Homogene und weiche Ausleuchtung. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in mehreren Stufen. MultiColour: Farbtemperatur mittels Steckbrücke wählbar. Werkseitig keine Voreinstellung, Farbtemperatur muss bei Installation eingestellt werden. Mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar.

## Produktdaten

|                                           |                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Länge L                                   | 300 mm                                                     |
| Breite B                                  | 300 mm                                                     |
| Höhe H                                    | 67 mm                                                      |
| Gewicht                                   | 4.23 kg                                                    |
| Lichtquelle                               | LED                                                        |
| Farbtemperatur                            | 3000 K   4000 K                                            |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 3000 K: 2150 lm   1300 lm<br>4000 K: 2300 lm   1400 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 3000 K: 21 W   13 W<br>4000 K: 21 W   13 W                 |
| Systemeffizienz                           | 3000 K: 102 lm/W   100 lm/W<br>4000 K: 110 lm/W   108 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 3000 K: 22,3   20,5<br>4000 K: 22,5   20,8                 |
| Ausstrahlwinkel                           | down 122°<br>up 180°                                       |
| LED-Lebensdauer                           | 100000h (L80/B50)                                          |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                                                         |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1                                             |
| Betriebsgerät                             | Konverter dimmbar                                          |
| Steuerung                                 | smart+free (Bluetooth)                                     |
| 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             | 43 75 93 91 100                                            |
| Schutzart                                 | IP 65                                                      |
| Schutzklasse                              | I                                                          |
| Glühdrahtprüfung                          | 960°C - 30 Sekunden                                        |
| Schlagfestigkeit                          | IK07                                                       |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C bis +35 °C                                          |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                                                    |

# FLAT SLIM square

312538.004.730 | Anbauleuchten



## Ersatzteile



982675.004  
Ersatzglas