

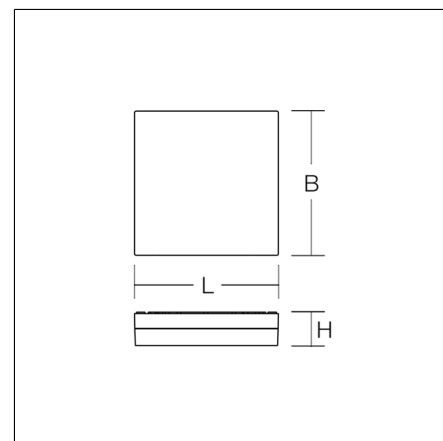
# FLAT SLIM square

312539.0031.730 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859502579  
L 430, B 430, H 67

Deckenanbau, Wandanbau  
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative quadratische LED Anbauleuchte. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswassermeidung. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung. Diffusor Kristallglas matt, 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                                   | 430 mm                                                     |
| Breite B                                  | 430 mm                                                     |
| Höhe H                                    | 67 mm                                                      |
| Gewicht                                   | 9.222 kg                                                   |
| Lichtquelle                               | LED                                                        |
| Farbtemperatur                            | 3000 K   4000 K                                            |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 3000 K: 3050 lm   4300 lm<br>4000 K: 3250 lm   4600 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 3000 K: 27 W   40 W<br>4000 K: 27 W   40 W                 |
| Systemeffizienz                           | 3000 K: 113 lm/W   108 lm/W<br>4000 K: 120 lm/W   115 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 3000 K: 21,7   22,9<br>4000 K: 21,9   23,1                 |
| Ausstrahlwinkel                           | down 119°<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                | 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 74 93 92 100                                            |
| Schutzart                                 | IP 65                                                      |
| Schutzklasse                              | I                                                          |
| Glühdrahtprüfung                          | 960°C - 30 Sekunden                                        |
| Schlagfestigkeit                          | IK07                                                       |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C bis +35 °C                                          |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                                                    |

# FLAT SLIM square

312539.0031.730 | Anbauleuchten



## Ersatzteile



982676.0131  
Ersatzglas