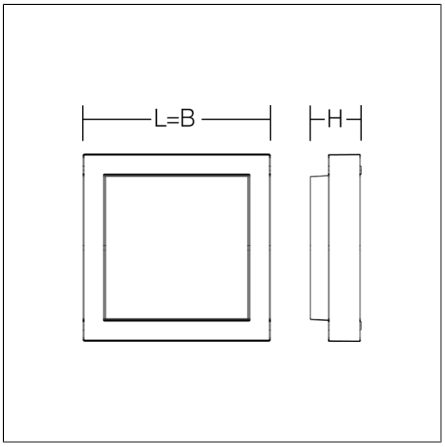
CADERO quadra
581655.0031.19 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten
4068754194174
L 257, B 257, H 81

Deckenanbau, Wandanbau
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative Anbauleuchte für den Außenbereich. Armatur und Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss, seewasserbeständig pulverbeschichtet (C4, in Anlehnung an ISO 12944-6). C5 Beschichtung auf Anfrage. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Homogene und weiche Ausleuchtung. Klares Kristallglas, innen lackiert, mit Montagefixierung. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. Werkzeuglose Montage mittels einfacher Federbefestigung. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung. MultiLumen-Betriebsgerät integriert. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. Mit integriertem HF-Bewegungsmelder und Lichtsensor. Funktionsparameter des Bewegungsmelders (Deckenmontage von bis zu 4,0 m bzw. Wandmontage von bis zu 2,5 m): HF-Melder 5,8 GHz. Erfassungswinkel 30°-150°. Erfassungsbereich bis zu 6 m radial, abhängig von Montagesituation und Diffusor/Abdeckung. Haltezeit, Tageslichtschwellenwert und Empfindlichkeit über Dip-Schalter einstellbar. Als Masterleuchte bis 400 W (ohmsche Last), 300 VA (LED) schaltbar. Austauschbare Komponenten ermöglichen eine Reparatur und verlängern die Lebensdauer.

Produktdaten

Länge L	**257 mm**
Breite B	**257 mm**
Höhe H	**81 mm**
Gewicht	**2.85 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**3000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**400 lm | 470 lm | 530 lm | 590 lm**
Bemessungsleistung	**6,8 W | 7,7 W | 8,6 W | 9,5 W**
Systemeffizienz	**59 lm/W | 61 lm/W | 62 lm/W | 62 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**20,8 | 21,4 | 21,8 | 22,2**
Ausstrahlwinkel	**down 129°/130° up 180°/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	**44**
Leuchten an Sicherung B16A	**71**
Leuchten an Sicherung C10A	**74**
Leuchten an Sicherung C16A	**119**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**11.6 A / 160 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**39 70 90 94 100**
Schutzart	**IP 65**
Schutzklasse	**I**
Glühdrahtprüfung	**960 °C**
Schlagfestigkeit	**IK05**
Umgebungstemperatur	**-20 °C bis +35 °C**
Konformitätszeichen	**CE**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 11.09.2026