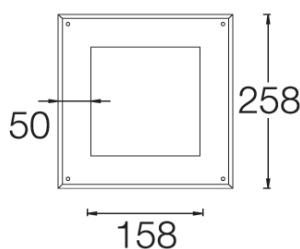


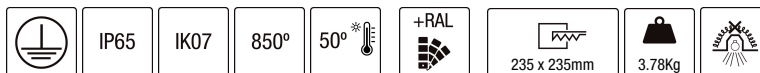
WATERTIGHT SQ

IP65 Einbau-Downlights

ROVASI
Positive Lighting



101WSQ.8.01-I2094



Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.
Quadratisches Design in den Abmessungen 258 mm x 258 mm und 318 mm x 318 mm.
Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.
Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.
Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.
Druckgegossenes Aluminiumgehäuse mit Rostschutz behandelt und mit Polyester-Pulverlack beschichtet.
5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard, sonstige Finishes auf Anfrage.
Außenschrauben und Abdeckung aus marinetauglichem 316L Edelstahl.
Temperaturbeständige Silikonummidichtung.
Antikondensationsvorrichtung.
Eingebauter Treiber.
Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM ≤ 0,4.
Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.
An vier Befestigungspunkten an der Decke montiert.
Vorverkabelung von 0,5 Meter langen Kabels 3x1mm².
IP68-Stecker muss separat bestellt werden [Referenz F3.A3 (Ein/Aus) / F3.A5 (DALI)].

Leuchten Lichtstrom: 1221lm
Leuchten Anschlussleistung: 11,9 W
Leuchten Lichtausbeute: 103 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 1650lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 10,66 W
Konstantstromquelle: 350 mA
Farbwiedergabeindex: >90 R9 64
Ähnlichste Farbtemperatur: 3000K
Farbortoleranz: MacAdam 3
Winkel: 72°
LOR: 74%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 60.000h L90B10

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 616

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

Elektronische Ausrüstung

S: On/Off

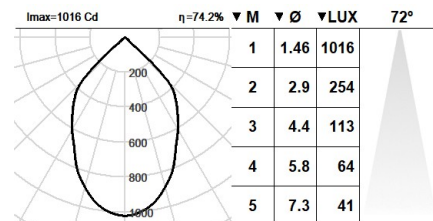
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi [15m]

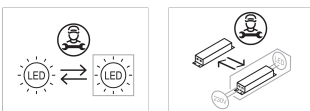
*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

Finishes

8: Rostfreier Stahl 316L Marine Klasse, **1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium



Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar



Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 22.05.2025].

5 Jahre Garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
Spanien

Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com