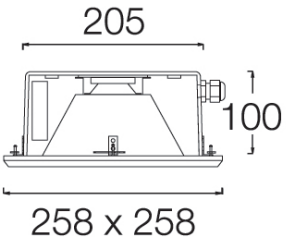
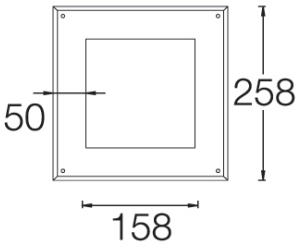
WATERTIGHT SQ

IP65 Einbau-Downlights

ROVASI
Positive Lighting



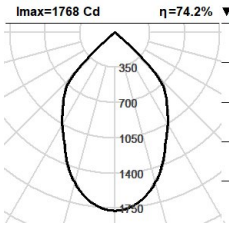


101WSQ.8.01-I870

IP65 | IK07 | 850º | +RAL | 235 x 235mm | 3.78Kg

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 Silikongummidichtung.
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: 2124lm
Leuchten Anschlussleistung: 18.33 W
Leuchten Lichtausbeute: 116 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 2870lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 17 W
Konstantstromquelle: 500 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 72º
LOR: 74%
Durchschnittliche Betriebsdauer: 50000h
Durchschnittliche Betriebsdauer: 50000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 616
Imax: 1768 Cd
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D



▼M	▼Ø	▼LUX
1	1.45	1768
2	2.9	442
3	4.4	196
4	5.8	110
5	7.3	71

72°

Elektronische Ausrüstung

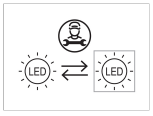
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi [15m]

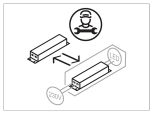
*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -B** zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

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 30.04.2025].

5 jahre garantie

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com