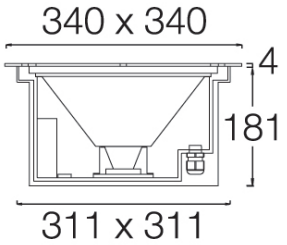
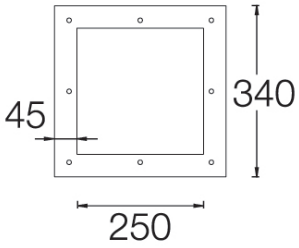
# TERRA SQ

IP68 In den Boden eingelasene Deckenfluter

ROVASI
Positive Lighting



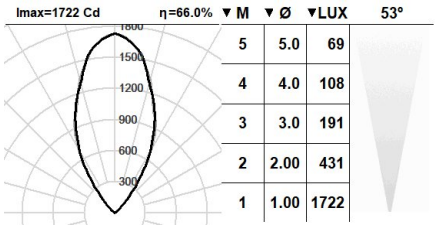




## 101TSQ.8.01-I864

IP68 | IK10 | 4200Kg | 850º | 50º | +RAL | 320 x 320mm | 10.25Kg

Allgemeine Beschreibungen
Einbaubodenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung.
Quadratisches Design mit Abmessungen 340 mm x 340 mm.
IP68 Schutzart, die ein Eintauchen in Wasser bis zu 1 mTiefe erlaubt.
Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.
Aufgenommene Last: 4200 kg.
Robust und korrosionsbeständig, dank seines Lackierung in Schwarz und mit C5-M-Beschichtung für stark korrosive Umgebungen Aluminiumgehäuses und 316L marinetauglichen Edelstahl-Rahmens und Schrauben.
Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.
15 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.
Temperaturbeständige Silikongummidichtung.
Eingebauter-Treiber.
Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.
Versehen mit Aluminium-Einsatzrohr als Standard.
Bodenmontiert über zwei Befestigungspunkte. Doppel-Kabel- und Leitungseinführung für Reiheninstallationen.
Vorverkabelung von 1,5 Metern Kabel 3 x 1 mm2. IP68 Stecker muss separat bestellt werden.

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 11 W
**Leuchten Anschlussleistung:** 12.61 W
**Konstantstromquelle:** 350 mA
**Lichtquelle Lichtstrom:** 2040lm
**Leuchten Lichtstrom:** 1346lm
**Farbwiedergabeindex:** >80
**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K
**Farborttoleranz:** MacAdam 3
**Winkel:** 53º
**LOR:** 66%
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h L90B10
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1
**Cd/Klm:** 844
**Leuchten Lichtausbeute:** 107 lm/W
**Imax:** 1722 Cd
**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse** D



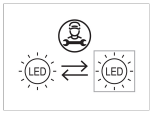

| ▼M | ▼Ø | ▼LUX | 53° |
|---|---|---|---|
| 5 | 5.0 | 69 | |
| 4 | 4.0 | 108 | |
| 3 | 3.0 | 191 | |
| 2 | 2.00 | 431 | |
| 1 | 1.00 | 1722 | |

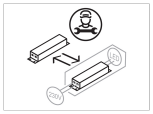
**Elektronische Ausrüstung**
**S:** On/Off
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

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

**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 28.04.2024].

**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**