



## 102LTH.8.01-I870



## Allgemeine Beschreibungen

Einbaubodenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kreisförmiges Design in zwei Durchmessern erhältlich: 285mm oder 368 mm.

Die Haupteigenschaft ist seine geringe Tiefe: 104 mm oder 120mm.

IP68 Schutzart, die ein Eintauchen in Wasser bis zu 1 m Tiefe erlaubt.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Aufgenommene Last: 2900 kg oder 3800 kg.

Robust und korrosionsbeständig, dank seiner Lackierung in Schwarz und mit C5-M-Beschichtung für stark korrosive Umgebungen Aluminiumgehäuses und 316L marinetauglichen Edelstahl-Rands und Schrauben.

Hochreiner sandgestrahlter eloxierter Aluminiumreflektor, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.

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 mm<sup>2</sup>. IP68 Stecker muss separat bestellt werden.

**Leuchten Lichtstrom:** 2038lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 18.33 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 111 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2870lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 17 W

**Konstantstromquelle:** 500 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 3000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 85°

**LOR:** 71%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 418

**Imax:** 1200 Cd

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D**

## Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off (AC/DC)

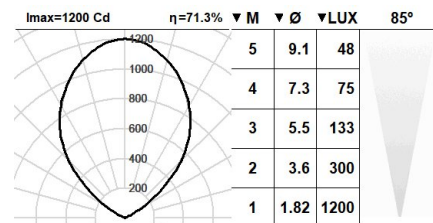
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, 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 17.05.2024].

## 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