



### 102TER.8.01-I865



#### Allgemeine Beschreibungen

Einbaubodenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 120 mm, 180mm, 280 mm und 340 mm.

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

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Aufgenommene Last: 5600 kg, 6600 kg oder 7100 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.

Hochreine Aluminiumreflektoren in ausgewählten Finishes: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.

Gehärtetes Schutzglas in 10 mm oder 15 mm, je nach Referenz.

Temperaturbeständige Silikonummidichtung.

Eingebauter Treiber. (Je nach Referenz).

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst oder einen Aluminiumkühlkörper.

Vorsehen mit Aluminium-Einsatzrohr als Standard. Bodenmontiert über zwei Befestigungspunkte.

Doppel-Kabel- und Leitungseinführung für Reiheninstallationen (je nach Referenz).

Vorverkabelung von 1,5 Metern Kabel 3 x 1 mm<sup>2</sup>. IP68 Stecker muss separat bestellt werden.

**Leuchten Lichtstrom:** 1743lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 12.61 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 138 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2125lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 11 W

**Konstantstromquelle:** 350 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 12°

**LOR:** 82%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 8183

**Imax:** 17389 Cd

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

#### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off

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

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D** 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 03.05.2024].

#### 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](http://www.rovasi.com)