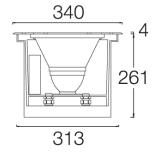
# TERRA

# IP68 In den Boden eingelasene Deckenfluter







## 116TER.8.01-I887



IP68



850°





Allgemeine Beschreibungen

Einbaubodenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung.

5600Ka

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 seines Lackierung in Schwarz und mit C5-M-Beschichtung für stark korrosive Umgebungen Aluminiumgehäuses und 316L marinetauglichen Edelstahl-Rands und

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 Silikongummidichtung.

Eingebauter Treiber. (Je nach Referenz).

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

Versehen 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 mm2. IP68 Stecker muss separat bestellt werden.

Leuchten Lichtstrom: 4682lm Leuchten Anschlussleistung: 38.97 W Leuchten Lichtausbeute: 120 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 5710lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 35 W Konstantstromquelle: 1050 mA Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K



5 2.3 630 1.85 984 4 1.39 1749 0.93 0.46 15738

η=81.6% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

Winkel: 26° **LOR:** 82%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 50000h L90B10

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

**Cd/Klm:** 2756 Imax: 15737 Cd

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

### Elektronische Ausrüstung

S: On/Off (AC/DC)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi [ 10m ]

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

#### **Finishes**

8: Rostfreier Stahl 316L Marine Klasse, 1: RAL9010: Reinweiß, 2: RAL9005: Tiefschwarz, 4: RAL7016: Anthrazitgrau, 7: RAL 9006: 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 06.06.2025].

5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 ROVASIS.L.

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

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

Spanien