LOTUS

IP67 In den Boden eingelasene Deckenfluter



▼Ø ▼LUX

0.74 979

419

η=99.9% ▼ M

600

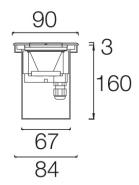
5 3.7 39

4 3.0 61

3 2.2 109

2 1.49 245





103LTS.8.01-R1850



Allgemeine Beschreibungen

Einbaubodenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kreisförmiges Design in Durchmesser 90 mm erhältlich.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP67.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Aufgenommene Last: 6600 kg.

Robust und korrosionsbeständig, dank seines 18µ eloxierten Aluminiumgehäuses und 316L

marinetauglichen Edelstahl-Rands.

Gehärtetes Schutzglas 10 mm, klar, als Standard.

Temperaturbeständige Silikongummidichtung.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

Fernbedienung Treiber.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die

Flickergrenzwerte: PstLM \leq 1 und SVM \leq 0,4.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

Versehen mit Aluminium-Einsatzrohr als Standard.

Bodenmontiert über zwei Befestigungspunkte. IP68 Stecker muss separat bestellt werden.

Leuchten Lichtstrom: 560lm Leuchten Anschlussleistung: 4,8 W Leuchten Lichtausbeute: 117 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 800lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 4,32 W

Konstantstromquelle: 140 mA Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 41° **LOR:** 70%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 50.000h L90B10

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

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 hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

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 03.11.2025].

5 jahre garantie



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

Spanien

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13

Kontakt