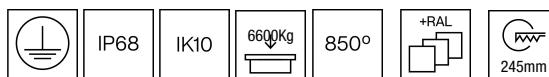


107TER.8.01-I2097

**Allgemeine Beschreibungen**

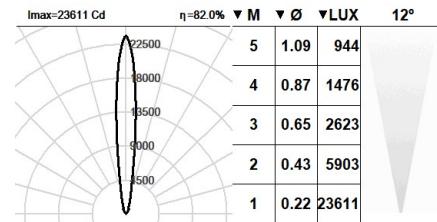
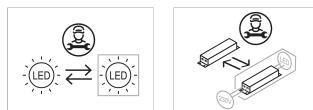
Einbaubodenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung.
 Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 120 mm, 180mm, 280 mm und 340 mm.
 IP68 Schutzart, die ein Eintauchen in Wasser bis zu 1 m Tiefe erlaubt.
 Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.
 Aufgenommene Last: 5600 kg, 6600 kg oder 7100 kg.
 Robust und korrosionsbeständig, dank seines 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 Silikongummidichtung.
 Eingebauter Treiber. (Je nach Referenz).
 Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM ≤ 0,4.
 Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.
 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: 2366lm**Leuchten Anschlussleistung:** 17,1 W**Leuchten Lichtausbeute:** 138 lm/W**Lichtquelle Lichtstrom:** 2885lm**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 15,43 W**Konstantstromquelle:** 500 mA**Farbwiedergabeindex:** >80**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K**Farborttoleranz:** MacAdam 3**Winkel:** 12°**LOR:** 82%**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1**Cd/Klm:** 8183**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C****Elektronische Ausrüstung****S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION**B:** Bluetooth-Casambi [5m]

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

Finishes

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 21.01.2026].

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@rovashi.com
 T. +34 93 881 37 13 www.rovashi.com