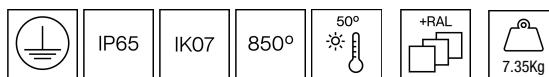


102JTS.1.01-I2097



#### Allgemeine Beschreibungen

Projektoren mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kubisches Design in 2 Größen erhältlich: 212 mm x 212 mm und 277 mm x 277 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.

Robustes Gehäuse und Rahmen aus druckgegossenem Aluminium mit Rostschutz behandelt und mit Polyesterpulver mit C4-Behandlung für Korrosionsbeständigkeit und Garantie einer noch längeren Nutzungsdauer. Strukturlack-Finish. Verschiedene RAL-Farboberflächen auf Anfrage erhältlich. C5-M Spezialbeschichtung für hochkorrasive Umgebungen auf Anfrage erhältlich.

Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.

5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.

Temperaturbeständige Silikongummidichtung.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

Eingebauter Treiber.

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 und einen inneren Aluminiumkühlkörper.

Decken- oder Bodenmontage über eine Halterung mit zwei Befestigungspunkten, dank derer die Vorrichtung gedreht und eingestellt werden kann, um spezifische Lichteffekte zu schaffen. Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

**Leuchten Lichtstrom:** 1846lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 17,1 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 108 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2885lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 15,43 W

**Konstantstromquelle:** 500 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K

**Farbabweichung:** MacAdam 3

**Winkel:** 62°

**LOR:** 64%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 692

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

#### **Elektronische Ausrüstung**

**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

**SE:** On/Off (AC/DC) + Battery 3h

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

**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3 hours battery

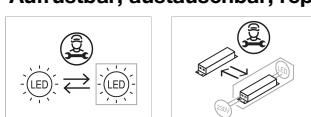
**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix -**S**, -**SE**, -**D**, -**DE**, -**B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

#### **Finishes**

**1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium, **80 Corten:** **90:** RAL6005 Moogrün

#### **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 06.12.2025].

**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](http://www.rovashi.com)