



105GRB.1-I870



Allgemeine Beschreibungen

Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Neutrale zylindrische Gehäuse mit 190 mm Durchmesser.

Einstellbar auf 20°.

Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.

Hochreiner Aluminiumreflektor in ausgewählten Finishes: spiegelnd eloxiert, facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.

Pulverlackiertes Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage. 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 einen Aluminiumkühlkörper-Diffusor und den Beleuchtungskörper selbst.

An zwei Befestigungspunkten an der Deckenplatte montiert.

Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

GIROBAS kann mit der BASE oberflächenmontierten Linie kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

Leuchten Lichtstrom: 2612lm
Leuchten Anschlussleistung: 18.33 W
Leuchten Lichtausbeute: 142 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 2870lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 17 W
Konstantstromquelle: 500 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 24°

LOR: 91%

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

UGR: <16

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 3580

Imax: 10275 Cd

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

Elektronische Ausrüstung

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

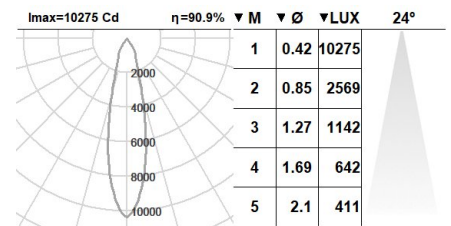
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

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

Finishes

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 14.12.2025].

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