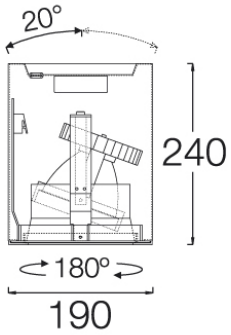
GIROBAS

Oberflächenmontiert Downlights

ROVASI
Positive Lighting

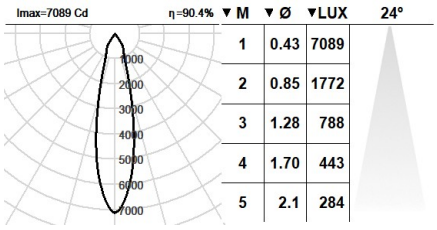


105GRB.1-I2090

IP20 | 850º | +RAL

Allgemeine Beschreibungen
Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Neutrale zylindrische Gehäuse mit 190 mm Durchmesser.
Einstellbar auf 20º.
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.
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: 1802lm
Leuchten Anschlussleistung: 11,9 W
Leuchten Lichtausbeute: 151 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 1980lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 10,66 W
Konstantstromquelle: 350 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 24º
LOR: 91%



▼M	▼Ø	▼LUX	24°
1	0.43	7089	
2	0.85	1772	
3	1.28	788	
4	1.70	443	
5	2.1	284	

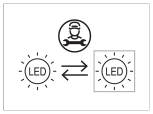
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 100.000h L90B10
UGR: C0º = 14,2 | C90º = 14,2 unter den unten angegebenen Parametern
Raumabmessungen X=4H/8H
Reflexion 20% | 50% | 70%
Leuchtenabstandes = 0.25m
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 3580
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

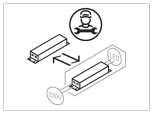
Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -B** zur Referenz hinzufüge, 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 01.10.2025].

5 jahre garantie

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com