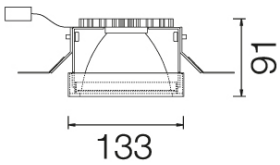
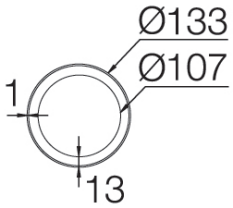
PLANE

Bündige Einbau-Downlights

ROVASI
Positive Lighting



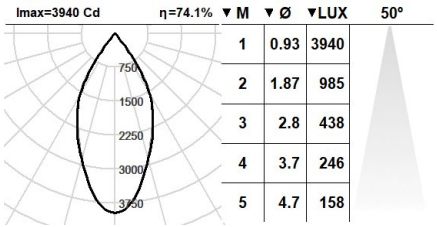


108PLN.1-R875

IP20 | 850º | +RAL | 134mm | 1.37Kg

Allgemeine Beschreibungen
Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Bündiger Einbau, der Beleuchtungskörper ist vollständig in den Decken-Hohlraum eingepasst. Einbau in Gipsplatten-Decken.
Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 133 mm, 165 mm, 193 mm und 217 mm.
Pulverlackierter druckgegossener Aluminiumrand in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.
Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu vervollständigen, wird empfohlen, den Rand mit derselben RAL-Farbe zu lackieren wie die Decke.
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.
Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.
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.
Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 2797lm
Leuchten Anschlussleistung: 26.2 W
Leuchten Lichtausbeute: 107 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 3780lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 24 W
Konstantstromquelle: 700 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 50º
LOR: 74%
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 50000h L90B10
UGR: 20
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 1042
Imax: 3939 Cd
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D



▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.93	3940
2	1.87	985
3	2.8	438
4	3.7	246
5	4.7	158

50°

Elektronische Ausrüstung

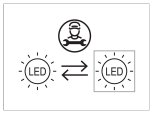
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + looping through)
SE: On/Off (AC/DC+looping) + 3h battery
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + Battery 3h
B: Bluetooth-Casambi

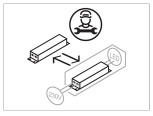
*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

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 02.06.2025].

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