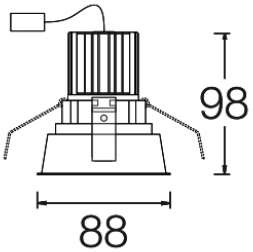
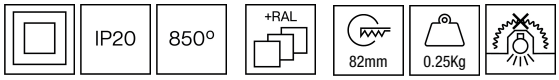
BSM

Einbau-Downlight in randloser Ausführung

ROVASI
Positive Lighting

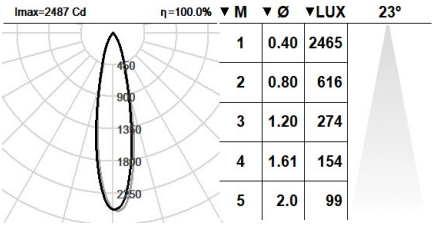


101BSM.1-R2305



Allgemeine Beschreibungen
Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Kreisförmiges Design in randloser Ausführung in verschiedenen Durchmessern erhältlich: 88 mm, 97 mm, 141 mm, 158 mm und 172 mm.
Aluminiumgehäuse und pulverlackierter Innenkreis in verschiedenen Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.
Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den Innenring mit derselben RAL-Farbe zu lackieren wie die Decke.
Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.
Hochreine Aluminium-Innenreflektoren in ausgewählten Finishes: 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.
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.
Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern oder Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 660lm
Leuchten Anschlussleistung: 5,35 W
Leuchten Lichtausbeute: 123 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 660lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 4,8 W
Konstantstromquelle: 150 mA
Farbwiedergabeindex: >90 R9 76
Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 24º
LOR: 100%
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 54.000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 0
Cd/Klm: 2109
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F



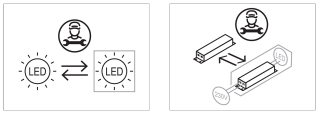
▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.40	2465
2	0.80	616
3	1.20	274
4	1.61	154
5	2.0	99

Elektronische Ausrüstung
K: On/Off (basic)
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 + 3h battery
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 03.12.2025].

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