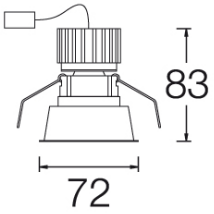
BSM

Einbau-Downlight in randloser Ausführung

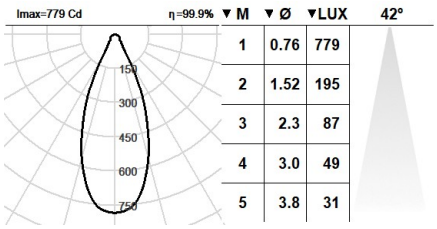
ROVASI
Positive Lighting



103BXS.1-R1805

Allgemeine Beschreibungen
Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Kreisförmiges Design in randloser Ausführung in kleinen Durchmessern erhältlich: 72 mm oder 83 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.
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.
Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern.

Leuchten Lichtstrom: 460lm
Leuchten Anschlussleistung: 5,22 W
Leuchten Lichtausbeute: 88 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 730lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 4,69 W
Konstantstromquelle: 150 mA
Farbwiedergabeindex: >90 R9 72
Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 42º
LOR: 63%



▼M	▼Ø	▼LUX	42°
1	0.76	779	
2	1.52	195	
3	2.3	87	
4	3.0	49	
5	3.8	31	

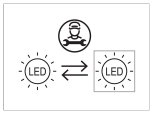
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 60.000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 1694
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

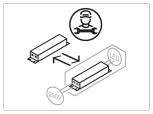
Elektronische Ausrüstung
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC)
SE: On/Off (AC/DC) + Battery 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM + 3h battery
B: Bluetooth-Casambi

*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 13.06.2025].

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