# **BSM**

### Einbau-Downlight in randloser Ausführung



▼Ø ▼LUX

0.38 3123 0.76 781

1.14 347

1.52 195

1.89 125

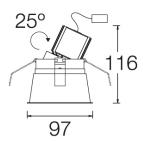
n=100.0% ▼ M

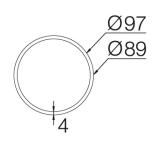
1

3

4







## 104BSM.2-R640













### 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

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  $\leq$  1 und SVM  $\leq$  0,4.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern oder Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 697lm Leuchten Anschlussleistung: 9.77 W 8 W

Leuchten Lichtausbeute: /1 Im/VV
Lichtquelle Lichtstrom: 840lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 8.
Konstantstromquelle: 250 mA
Farbwiedergabeindex: >90
<b>Ähnlichste Farbtemperatu:</b> 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 24°

**LOR:** 83%

Durchschnittliche Betriebsdauer: 50000h

Durchschnittliche Betriebsdauer: >50000h L70B50

**UGR:** <16

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

#### 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**

2: RAL9005: Tiefschwarz

#### 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 12.05.2025].

5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

#### **ROVASIS.L.**

#### Kontakt

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com

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