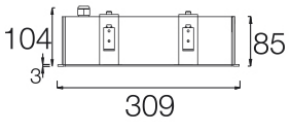
LUMIA 100

IP66 Deckenmontierte Linearleuchten Einbau-Downlights

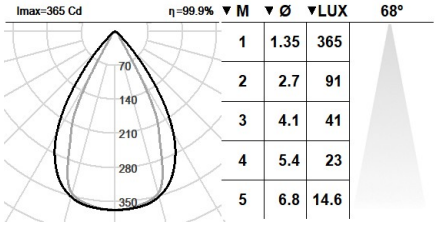
ROVASI
Positive Lighting



150LMA.41-I1205

Deckenmontierte Einbau Linearleuchten Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.
Linearleuchten erhältlich in 2 Längen 169 mm und 309 mm in einer Breite von 75 mm und einer Höhe von 85 mm.
Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP66.
Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.
Schutzpolycarbonat 4 mm, klar, als Standard.
Darklight-Mehrzellenreflektor in 7 Zellen für maximalen visuellen Komfort ausgelegt sind.
Extrudiertes Aluminiumprofil beschichtet mit Polyesterpulver mit C4-Behandlung für Korrosionsbeständigkeit und Garantie einer noch längeren Nutzungsdauer. Strukturlack-Finish.
Verschiedene RAL-Farboberflächen auf Anfrage erhältlich. C5-M Spezialbeschichtung für hochkorrosive Umgebungen auf Anfrage erhältlich.
Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.
Eingebauter Treiber.
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.
Deckenmontiert unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.
Kabeleingang über die Außenseite der Leuchte. Optional mit zwei Kabeleingängen lieferbar, einen an jeder Seite für die Reiheninstallation.
Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm2.

Leuchten Lichtstrom: 353lm
Leuchten Anschlussleistung: 3,97 W
Leuchten Lichtausbeute: 89 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 535lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 2,8 W
Konstantstromquelle: 150 mA
Farbwiedergabeindex: 80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam3
Winkel: 68º
LOR: 66%



▼M	▼Ø	▼LUX
1	1.35	365
2	2.7	91
3	4.1	41
4	5.4	23
5	6.8	14.6

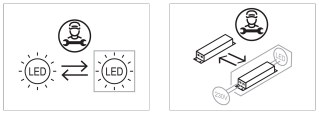
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 90.000h L80B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

Elektronische Ausrüstung
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM
B: Bluetooth-Casambi [15m]

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

Finishes
+ C5-M: special coating for very high corrosivity environments, **41:** RAL7016 Anthrazitgrau - Weiß Reflectoren

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 18.12.2025].

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