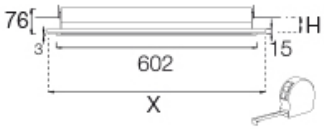
GEOR 100

Lineare Einbau-Downlights zum Austausch der Beleuchtung

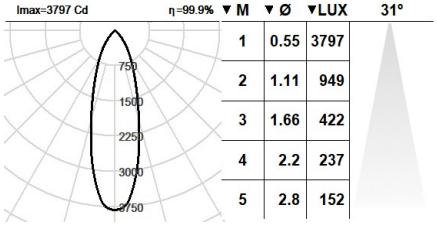
ROVASI
Positive Lighting



121GOR.1-I1610

Recessed ceiling mounted linear downlights with symmetrical light distribution to achieve an effective task or general lighting.
Specially developed to solve the installation difficulties in the process of replacing linear luminaires using old fluorescent lamps.
Customized exterior dimensions depending on the installation needs.
Powder painted extruded aluminium profile available in assorted finishes, customized RAL under request.
The adaptation sheet is fixed to the light fixture to create a single body for easier installation.
Range of PMMA optics to achieve specific photometric results.
Highly efficient linear printed circuit board.
Built-in driver, included.
Electronic standard options for lighting control: DALI-2.
The driver contained in this luminaire complies with European Directive 2009/125/EC establishing flicker limits: PstLM ≤ 1 and SVM ≤ 0.4.
Passive temperature management.
Ceiling-mounted using galvanized steel support with screws.
Pre-wiring of 35cm cable 3x1mm2.

Leuchten Lichtstrom: 1843lm
Leuchten Anschlussleistung: 12,4 W
Leuchten Lichtausbeute: 149 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 1900lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 9,4 W
Konstantstromquelle: 350 mA
Farbwiedergabeindex: 80
Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 31°
LOR: 97%
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 54.000h L80B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 2060
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B



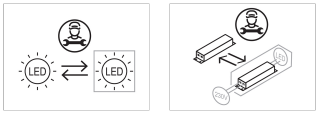
▼M	▼Ø	▼LUX	31°
1	0.55	3797	
2	1.11	949	
3	1.66	422	
4	2.2	237	
5	2.8	152	

Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -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 14.06.2025].

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