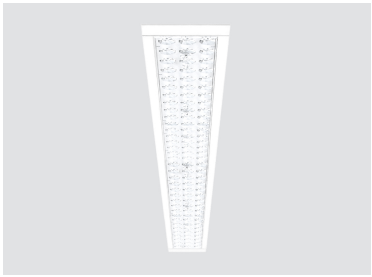
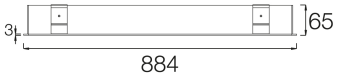
GOWEL 100

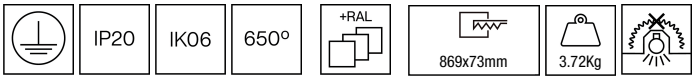
IP20 Einbaulinearleuchte Downlights

ROVASI
Positive Lighting



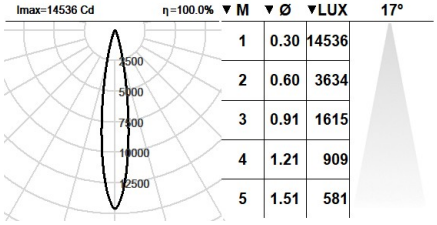


103GWL.1-I1718



Allgemeine Beschreibungen
Deckenmontierte Linearleuchten Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 597 mm, 884 mm, 1170 mm, 1457 mm und 2891 mm in einer Breite von 84 mm.
Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofi l in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifi sche RAL auf Anfrage.
Sortiment PMMA Optik, um spezifi sche fotometrische Resultate zu erzielen.
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.
Passives Temperaturmanagement.
Deckenmontiert unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.
Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm2.

Leuchten Lichtstrom: 2289lm
Leuchten Anschlussleistung: 16,6 W
Leuchten Lichtausbeute: 138 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 2515lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 14 W
Konstantstromquelle: 150 mA
Farbwiedergabeindex: 80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 17º
LOR: 91%



▼M	▼Ø	▼LUX	17°
1	0.30	14536	
2	0.60	3634	
3	0.91	1615	
4	1.21	909	
5	1.51	581	

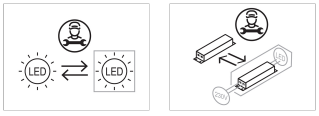
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 90.000h L80B10
UGR: C0º = 15,7 | C90º = 15,7 unter den unten angegebenen Parametern
Raumabmessungen X=4H/8H
Reflexion 20% | 50% | 70%
Leuchtenabstandes = 0.25m
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 6350
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
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 17.11.2025].

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 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 **www.rovasi.com**