# GOWEL 100

## IP20 Einbaulinearleuchte Downlights



▼Ø ▼LUX

0.30 10256

0.91 1140

1.21 641

1.51 410

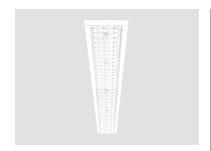
n=100.0% ▼ M

1

2 0.60 2564

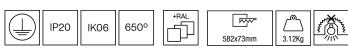
3

4





### 101GWL.1-I1711



#### 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 I 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.

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.

Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm2.

Leuchten Lichtstrom: 1615lm Leuchten Anschlussleistung: 11,4 W Leuchten Lichtausbeute: 142 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 1775lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 8,8 W Konstantstromquelle: 150 mA Farbwiedergabeindex: 80

Ähnlichste Farbtemperatu: 5000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 17° **LOR:** 91%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 90.000h L80B10 **UGR:**  $C0^\circ = 15,9 \mid C90^\circ = 15,9$  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

#### **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 28.11.2025].

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 www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13