# GOWEL 100

# Downlights linéaires à encastrer IP20



η=100.0% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

1

2 0.60

3

4

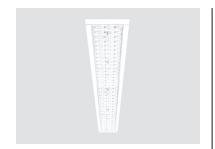
0.30 16473

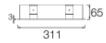
0.91 1830

1.21 1030

1.51 659

4118





# 100GWL.1-I1708







Downlights linéaires à encastrer au plafond avec distribution symétrique de la lumière pour obtenir un éclairage général ou de travail efficace.

Luminaire linéaire en 311mm de longueur et 84mm de largeur.

Profilé en aluminium extrudé peint en poudre disponible avec différentes finitions, RAL adapté aux besoins du client sur demande.

Gamme étendue d'optiques PMMA pour obtenir des résultats photométriques spécifiques.

Carte de circuit imprimé de grande efficacité énergétique en dessin linéaire.

Accessoires disponibles pour élaborer votre système personnalisé.

Driver intégré dans le corps du luminaire. Options électroniques pour le contrôle de l'éclairage: DALI-2 ou

Le driver dont est équipé ce luminaire satisfait à la directive européenne 2009/125/CE qui établit les limites de papillotement : PstLM  $\leq$  1 et SVM  $\leq$  0,4.

Gestion passive de la température.

Installation au plafond utilisant un appui en acier galvanisé avec vis.

Précâblage de 35cm de câble 3x1mm2.

Pour élaborer votre système personnalisé, on peut utiliser différentes longueurs et différents modules de raccord.

Imax=16473 Cd

Luminaire - Flux lumineux: 2594lm Luminaire - Puissance connectée: 19 W Luminaire - Efficacité: 137 lm/W

Source lumineuse - Flux lumineux: 2850lm Source lumineuse - Puissance: 16 W

Courant Constant: 500 mA

IRC: 80

Température de couleur: 5000K Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 17° **LOR:** 91%

Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C: 72.000h L80B10

**UGR:**  $C0^{\circ} = 20 \mid C90^{\circ} = 20$  sous les paramètres indiqués ci-dessous Chambre de dimensions X=4H/8H

Réflectance 20% | 50% | 70% Distance entre appareils = 0.25m

Groupe de sécurité Photobiologique: 1

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C

## Equipament électronique

S: On/Off

D: DAI I-2/switchDIM

B: Bluetooth-Casambi

\*Raioutez guelgu' un des suffixes ci-dessus -S. -D. -B après la référence à fin d'indiguer votre choix d'équipement électronique.

1: RAL9010: Blanc Pur, 2: RAL9005: Noir Foncé, 4: RAL7016: Gris Anthracite, 7: RAL9006: Aluminium Blanc

### Évolutive, Remplaçable, Réparable





Note

La technologie LED et les données de performance évoluent constamment. Ces informations doivent doncs être validées avec ROVASI afin d'assurer qu'elles restent toujours actualisées. Les données mises à jour seront fournies sur demande. [Dernière révision 28.10.2025]

5 ans de garantie



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

### **ROVASIS.L.**

### Contacte

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13