

# Omega Pro 2

# THORN

## 92913437 OP2 3800-927-65 CKIT+ MPT BC PIR Q600

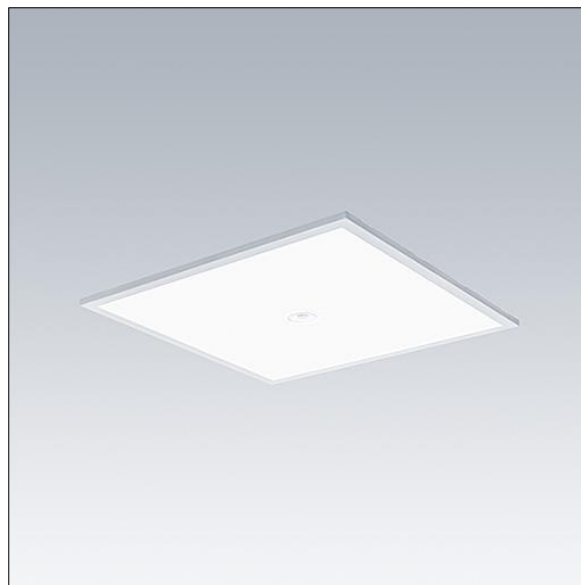


### Omega Pro 2

Luminaire LED encastré/plafonnier/suspension. Driver, Commande sans fil contrôlée par appli avec Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless. Classe électrique II, IP40\_IP20, Résistance aux impacts : IK03. Corps : tôle d'acier, blanc (similaire à RAL9016). Diffuseur : Optique microprismatique pour un espacement maximisé Polycarbonate (PC) anti-UV avec réservation centrale pour la gestion. Équipé d'un détecteur de présence et d'une fonction de gradation liée à la lumière du jour, avec des esclaves possibles via bluetooth. Connexion électrique via borniers à poussoirs, 7 pôles, repiquage possible. Livré avec la technologie VCT (température de couleur variable), réglage progressif de 2700 à 6500 K, DT8., Indice min. de rendu des couleurs: 90

Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x,  
Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz, Puissance d'émission radio: + 4dBm.

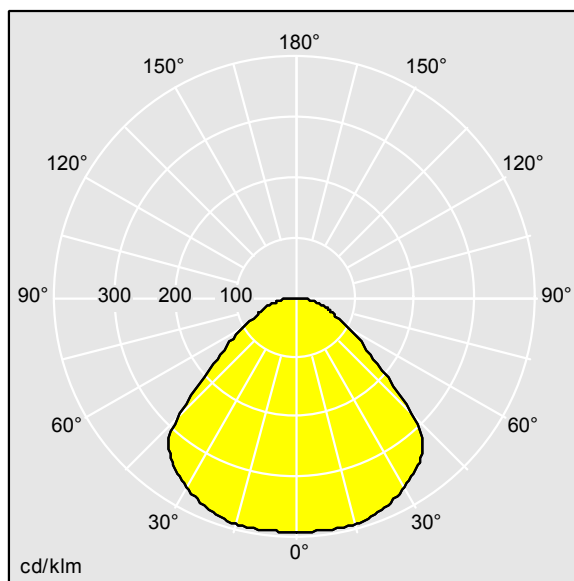
Dimensions : 597 x 597 x 57 mm  
Puissance du luminaire: 39,8 W  
Flux lumineux du luminaire: 3800 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire: 95 lm/W  
Poids : 5,52 kg



TLG\_OMP2\_F\_QMPTPIR\_PDB.jpg



TLG\_OMP2\_M\_QKIT.wmf



TLG\_SP\_0044599.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
Source lumineuse: LED  
Flux lumineux du luminaire\*: 3800 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire\*: 95 lm/W  
Indice min. de rendu des couleurs: 90  
Convertisseur: 1 x 28001909 LCA 50W 350-1050mA  
DT8 Ip PRE  
Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3  
Durée de vie utile médiane\*:  
L90 50000h à 25°C  
Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,00 Rend. Inf.: 1,00

Puissance du luminaire\*: 39,8 W Facteur de puissance = 0,97  
Puissance de veille\*: 0,2 W  
Equipement: BC graduable jusque 10%  
Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x  
Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz  
Puissance d'émission radio: + 4dBm  
Catégorie de maintenance CIE 97: D - Fermé IP2X  
Taux de distorsion harmonique (THD): 10,39 %

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.

© Thorn Lighting

# Omega Pro 2

92913437 OP2 3800-927-65 CKIT+ MPT BC PIR Q600

THORN

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

Toutes les valeurs marquées d'un \* sont des valeurs nominales. Thorn utilise des composants testés et éprouvés, en provenance des meilleurs fournisseurs. Dans certains cas isolés, il se peut qu'il y ait des pannes de nature technologique au niveau des LED individuels, pendant le cycle de vie nominal du produit. Les normes internationales fixent la tolérance du flux initial et de la charge associée à  $\pm 10\%$ . Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C.

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.

© Thorn Lighting