

# Omega Pro 2

# THORN

92913362 OP2 3800 840 CKIT+ MPT BC PIR Q600

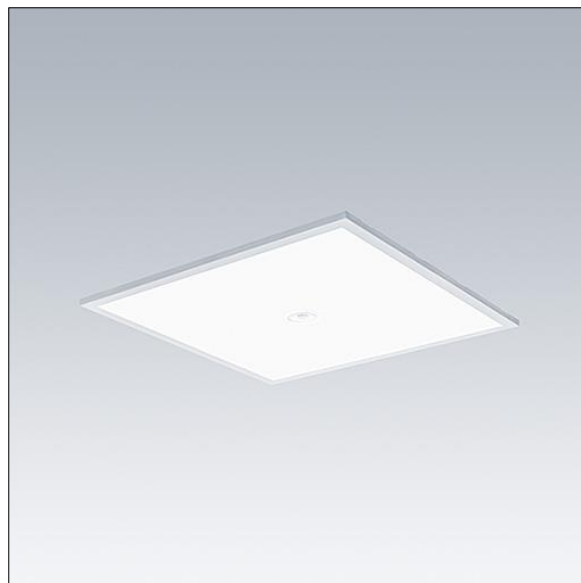
LED 29W OP2MMP-840	CB	IEC EN 60598-1 RG 0	IP20	IK03	CE	650°C	T <sub>a</sub> 0 +35
--------------------	----	---------------------	------	------	----	-------	----------------------

## Omega Pro 2

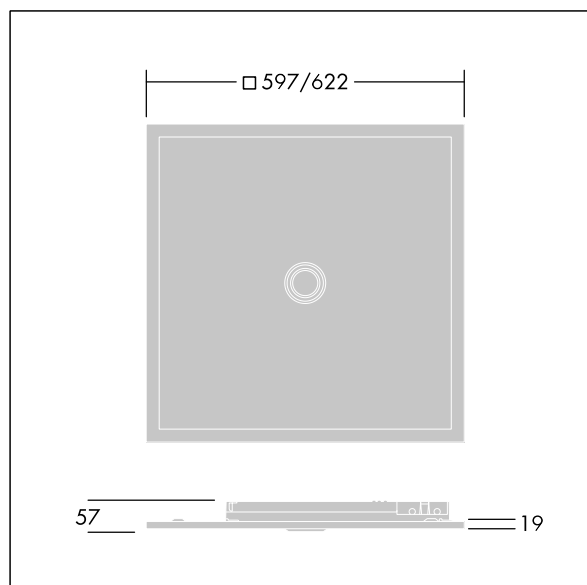
Luminaire LED encastré/plafonnier/suspension. Driver, Commande sans fil contrôlée par appli avec Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless. Classe électrique II, IP40\_IP20, Résistance aux impacts : IK03. Corps : tôle d'acier, blanc (similaire à RAL9016). Diffuseur : Optique microprismatique pour un espacement 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 LED 4 000 K, Indice min. de rendu des couleurs: 80

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

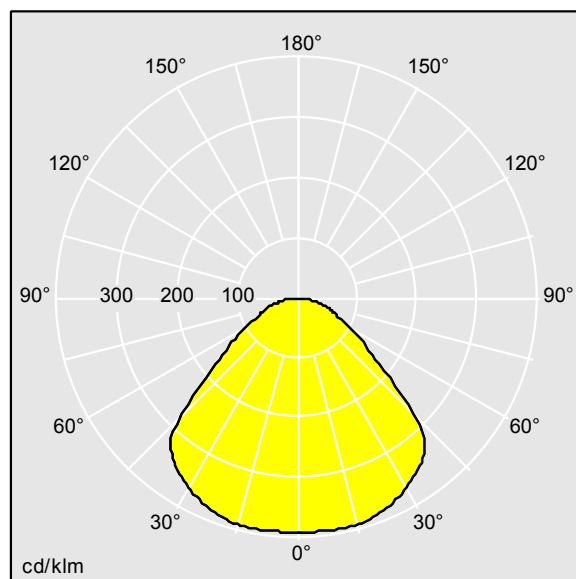
Dimensions : 597 x 597 x 57 mm  
Puissance du luminaire: 29,1 W  
Flux lumineux du luminaire: 3800 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire: 131 lm/W  
Poids : 5,52 kg



TLG\_OMP2\_F\_QMPTPIR\_PDB.jpg



TLG\_OMP2\_M\_QKIT.wmf



TLG\_SP\_0043969.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
Source lumineuse: LED  
Flux lumineux du luminaire\*: 3800 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire\*: 131 lm/W  
Indice min. de rendu des couleurs: 80  
Convertisseur: 1 x 28000654 LCA 35W 150-700mA  
one4all Ip PRE  
Température de couleur\*: 4000 Kelvin  
Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3  
Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,00 Rend. Inf.: 1,00

Durée de vie utile médiane\*:  
L90 50000h à 25°C  
Puissance du luminaire\*: 29,1 W Facteur de puissance = 0,97  
Puissance de veille\*: 0,2 W  
Équipement: 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

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

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

92913362 OP2 3800 840 CKIT+ MPT BC PIR Q600

THORN

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