

# IQ Wave SP

# THORN

## 96629268 IQ SURF S LED4250-830 HF

LED	40W IQSU_4250_S_3K	IP40	IK05						650 °C	T <sub>a</sub> -20 +25	
-----	--------------------	------	------	--	--	--	--	--	--------	---------------------------	--

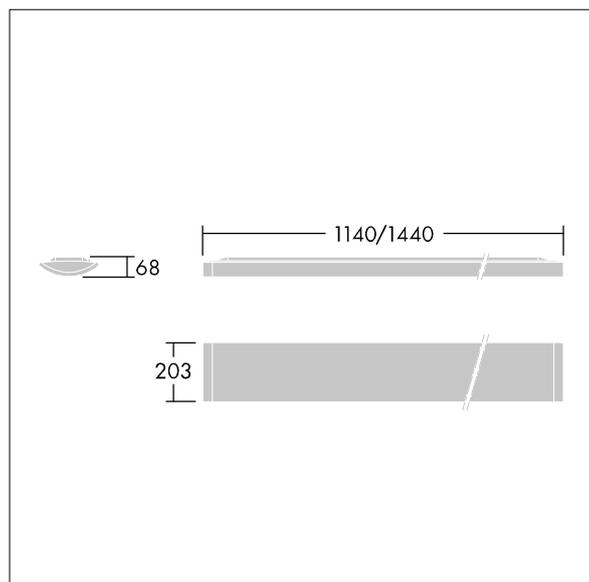
### IQ Wave SP

Luminaire LED léger, Monté en plafonnier, avec optique MV Tech. Electronique, non gradable. Classe électrique I, IP40, IK05. Corps, diffuseur, cadre et embouts : Polycarbonate (PC) finition blanc (similaire à RAL9016). Appareillage : pré-enduit acier blanc. Livré avec LED 3 000 K

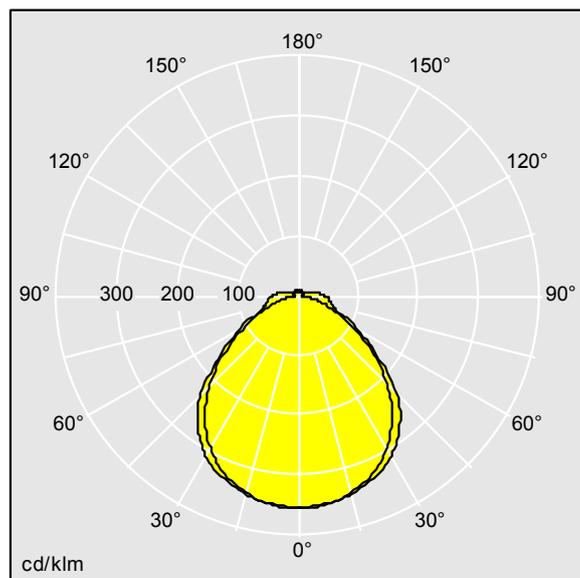
Dimensions : 1140 x 210 x 70 mm  
Puissance du luminaire: 40 W  
Flux lumineux du luminaire: 4000 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire: 100 lm/W  
Poids : 4 kg



TLG\_IQSU\_F\_SUP\_PDB.jpg



TLG\_IQSU\_M\_SUR.wmf



TLG\_SP\_0043156.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
Source lumineuse: LED  
Flux lumineux du luminaire\*: 4000 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire\*: 100 lm/W  
Indice min. de rendu des couleurs: 80  
Convertisseur: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA  
flexC Ip EXC  
Température de couleur\*: 3000 Kelvin

Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3  
Durée de vie utile médiane\*:  
L90 50000h à 25°C  
Puissance du luminaire\*: 40 W Facteur de puissance  
= 0,92

Equipement: FO  
Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur  
fermé sur le haut  
Taux de distorsion harmonique (THD): 16,40 %  
Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,08 Rend. Inf.: 0,92

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

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