



### Isaro Pro

Lanterne d'éclairage routier LED moderne (Medium) avec 48 LED alimentées en 500mA avec une optique Confort pour rue extra large  
 . Programmable Driver. Classe électrique II, IP66, IK09.  
 Corps : aluminium (EN AC-44300) fonderie, thermopoudré gris anthracite 900 sablé texturé. Emmanchement : aluminium (EN AC-44300), fonderie thermopoudré texturé gris anthracite 900 sablé. Fermeture : verre ép. 5 mm.  
 Visserie : Acier inox. Livré avec un adaptateur d'emmanchement Ø 60 mm qui convient pour montage top (inclinaison 0°/5°/10°/15°/20°) ou latéral (inclinaison -15°/-10°/-5°/0°/5°/10°/15°). Equipé d'un 50% circuit de réduction de puissance, qui entre en vigueur 3 heures avant et 5 heures après un minuit calculé. Il peut être désactivé à l'installation avec un interrupteur interne facilement accessible. Livré avec LED 4 000 K. Protection contre les surtensions : 10 kV en mode commun single pulse et 8 kV en mode commun multipulse; 6 kV en mode différentiel multipulse. Si un système DALI est connecté: 6 kV en mode mode commun et mode différentiel multipulse.

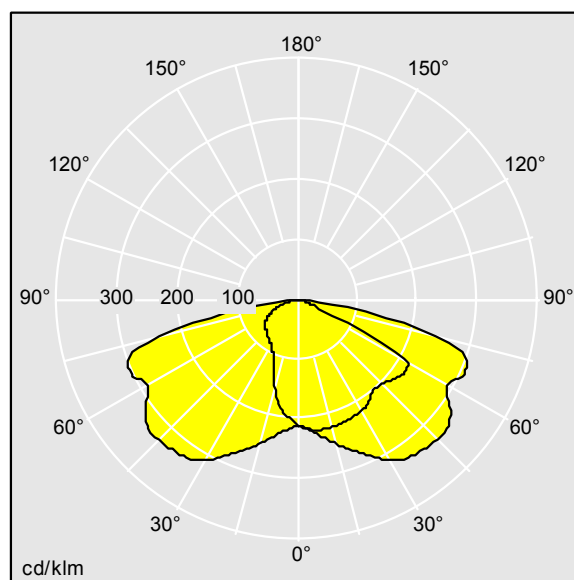


TLG\_ISRP\_F\_M\_PDB\_ANT.jpg

Dimensions : 718 x 224 x 114 mm  
 Puissance du luminaire: 70,4 W  
 Flux lumineux du luminaire: 11474 lm  
 Efficacité lumineuse du luminaire: 163 lm/W  
 Poids : 7,4 kg  
 Scx : 0.066 m<sup>2</sup>



TLG\_ISRP\_M\_LD2.wmf



TL\_IP48L50EWC740.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
 Source lumineuse: LED  
 Flux lumineux du luminaire\*: 11474 lm  
 Efficacité lumineuse du luminaire\*: 163 lm/W  
 Indice min. de rendu des couleurs: 70  
 Convertisseur: 1 x 28003162 LCO 90/200-1050/165  
 o4a NFC C EXC3

Température de couleur\*: 4000 Kelvin  
 Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 5  
 Vie utile nominale (B10)\*:  
 L95 100000h à 25°C  
 Puissance du luminaire\*: 70,4 W Facteur de puissance = 0,96  
 Equipement: PROG  
 Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,00 Rend. Inf.: 1,00

# Isaro Pro

92904722 IP 48L50 740 EWC M BS 3550 CL2 M60 ANT

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