

LED 77W IP36L70-740NR	ISO 9223 C5		IP66	IK09				T <sub>a</sub> 35
-----------------------	----------------	--	------	------	--	--	--	-------------------

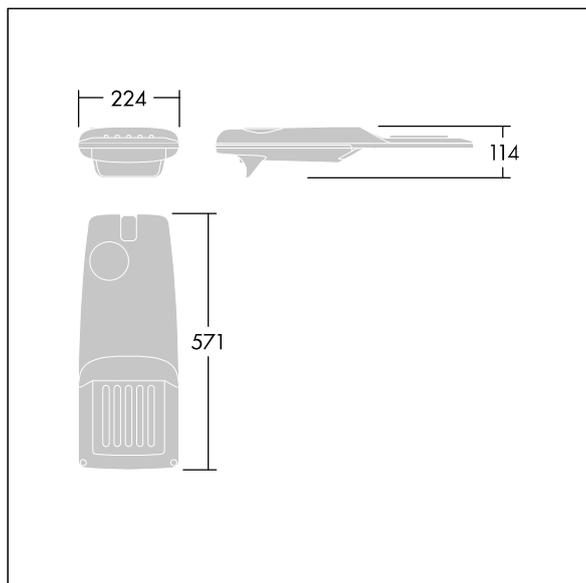
### Isaro Pro

Lanterne d'éclairage routier LED moderne (Small) avec 36 LED alimentées en 700mA avec une optique Route étroite. Programmable Driver. Classe électrique II, IP66, IK09.  
 Corps : aluminium (EN AC-44300) injecté, thermopoudré gris anthracite 900 sablé texturé. Emmanchement : aluminium (EN AC-44300), injecté thermopoudré texturé gris anthracite 900 sablé. Fermeture : verre ép. 5 mm.  
 Fixations : 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.

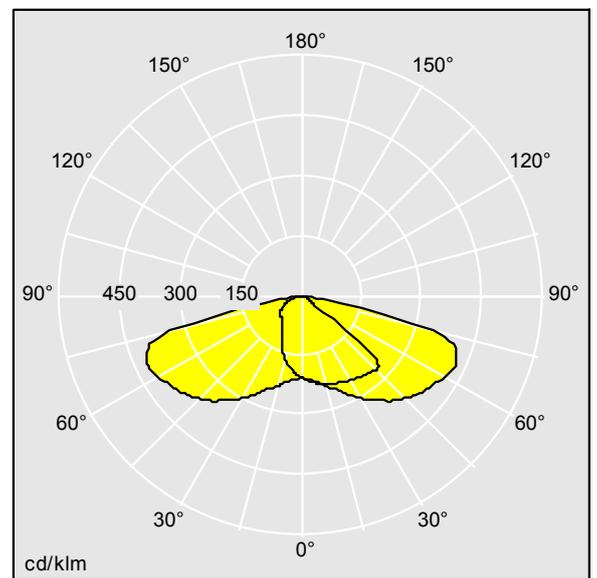


TLG\_ISRP\_F\_PDB\_ANT.jpg

Dimensions : 571 x 224 x 114 mm  
 Puissance du luminaire: 77 W  
 Flux lumineux du luminaire: 11337 lm  
 Efficacité lumineuse du luminaire: 147 lm/W  
 Poids : 5,9 kg  
 Scx : 0.054 m<sup>2</sup>



TLG\_ISRP\_M\_LD1.wmf



TL\_IP36L70NR740.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
 Source lumineuse: LED  
 Flux lumineux du luminaire\*: 11337 lm  
 Efficacité lumineuse du luminaire\*: 147 lm/W  
 Efficacité de la lampe: 147 lm/W  
 Indice min. de rendu des couleurs: 70  
 Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,00 Rend. Inf.: 1,00

Convertisseur: 1 x 87500664 DRV TR LCA 75W  
 750mA 130V D  
 Température de couleur: 4000 Kelvin  
 Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 5  
 Vie utile nominale (B10)\*:  
 L95 100000h à 25°C  
 Puissance du luminaire\*: 77 W Facteur de puissance  
 = 0,92

Equipement: PROG

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

# Isaro Pro

96276041 IP 36L70-740 NR BS 3550 CL2 M60 ANT

# 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.

Dans la plupart des produits, la panne d'un point LED n'entraîne aucune diminution fonctionnelle de la performance lumineuse du luminaire et n'est donc pas un motif de plainte valide. À moins d'indications contraires, tous les produits LED de Thorn sont adaptés à un usage sans restriction (groupe RG0 ou RG1) en termes de sécurité photobiologique de la lumière bleue (IEC/EN60598-1).

---

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