

TOUR D'ÉCLAIRAGE  
**ITK**



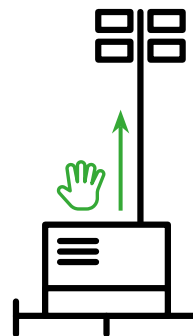
# ITK

## 01

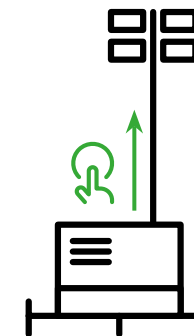
### Versions

Le tour d'éclairage est proposé en quatre versions, selon le type de châssis (stationnaire ou kit mobile) ou selon le type d'élévation du mât du projecteur (manuel ou hydraulique).

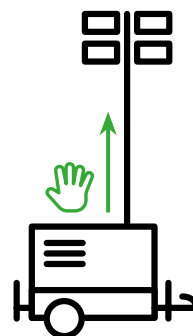
**4 × 300 W LED**  
@ 230 VAC – 50 Hz



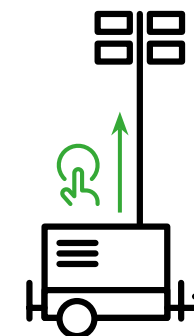
Châssis stationnaire  
Élévation manuel  
ITK-MC



Châssis stationnaire  
Élévation hydraulique  
ITK-HC



Châssis avec kit mobile  
Élévation manuel  
ITK-M



Châssis avec kit mobile  
Élévation hydraulique  
ITK-H

# ITK

## 02

### Compact, stable et léger

#### INSTALLATION ET UTILISATION FACILES

Avec un design simple et minimaliste pour un montage rapide et efficace.

#### TRANSPORT

Option kit mobile homologué pour la route (ITK-M et ITK-H).

#### VOLUME ET DIMENSIONS OPTIMISÉS

Sur les modèles équipés d'un kit mobile (ITK-M et ITK-H), un **attelage rabattable** réduit le volume.

**4 × 300 W LED**  
@ 230 VAC – 50 Hz



# ITK

## 03

### Amplificateur de flux lumineux

La tour d'éclairage ITK est conçue pour se connecter en ligne avec jusqu'à deux tours d'éclairage ITP pour un amplification de flux lumineux.



**4 × 300 W LED**  
@ 230 VAC – 50 Hz



Jusqu'à 2 unités ITP en ligne connectées à ITK

# ITK

## 04

### Éléments principaux



#### Groupe électrogène diesel intégré monophasé, 2,5 kVA

- ▶ MOTEUR :  
Kubota Z482, refroidi à l'eau,  
3,2 kWm @ 1500 rpm.
- ▶ RÉSERVOIR DE CARBURANT :  
100 L.
- ▶ TENSION : 230 V.
- ▶ FRÉQUENCE : 50 HZ.



#### Panneau de contrôle

- ▶ AVEC CONTRÔLEUR NUMÉRIQUE :  
DEIF SGC120MKII.
- ▶ DISJONCTEUR POUR CHAQUE PAIRE DE PROJECTEURS.
- ▶ SÉLECTEUR POUR L'ALIMENTATION EXTERNE OU À PARTIR DU GROUPE ÉLECTROGÈNE DE LA TOUR.
- ▶ PROTECTION DIFFÉRENTIELLE.
- ▶ ARRÊT D'URGENCE.
- ▶ PRISE AUXILIAIRE 16 A.
- ▶ FICHE 16 A POUR L'ALIMENTATION EXTERNE.

**4 × 300 W LED**  
**@ 230 VAC – 50 Hz**



#### Kit d'élévation

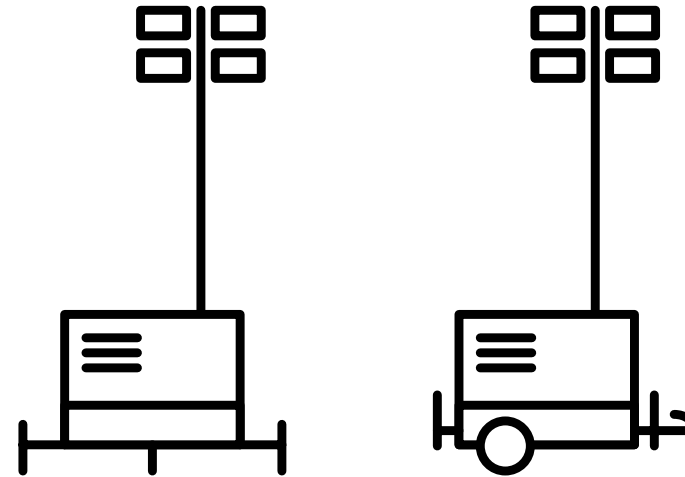
- ▶ HAUTEUR MAXIMALE AVEC CHÂSSIS FIXE : 8,6 m.
- ▶ HAUTEUR MAXIMALE CHÂSSIS AVEC KIT MOBILE : 9 m.
- ▶ SYSTÈME D'ÉLEVATION :  
ITK-MC e ITK-M: manuel.  
ITK-HC e ITK-H: hydraulique.
- ▶ ROTATION DU MÂT : 200°.
- ▶ SYSTÈME DE ROTATION :  
MANUEL.

## ITK

## 05

Modèles et  
fonctionnalités

**4 × 300 W LED**  
@ 230 VAC – 50 Hz



MODÈLE	Description	Élévation	Remorque chantier	Remorque routière homologuée	Dimensions de transport (mm)			Dimensions position de travail (mm)			Poids (kg)
					Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Hauteur	
<b>ITK-MC</b>	Tour ITK avec châssis stationnaire et élévation manuel	Manuel	-	-	1453	1125	2294	2585	2411	8600	690
<b>ITK-HC</b>	Tour ITK avec châssis stationnaire et élévation hydraulique	Hydraulique	-	-	1453	1125	2294	2585	2411	8600	870
<b>ITK-M</b>	Tour ITK avec kit mobile et élévation manuel	Manuel	✓	En option	1505	1100	2524	2554	2411	9000	740
<b>ITK-H</b>	Tour ITK avec kit mobile et élévation hydraulique	Hydraulique	✓	En option	1505	1100	2524	2554	2411	9000	920

# ITK

## 06 Équipement

La tour d'éclairage ITK est dotée d'un équipement complet pour des performances élevées, offrant polyvalence, confort et durabilité.

**4 × 300 W LED**  
**@ 230 VAC – 50 Hz**



ENTRÉES ET SORTIES  
AUXILIAIRES  
16 A / 230 V / 50 Hz



PANNEAU DE  
COMMANDE SIMPLE  
ET ROBUSTE



4 PROJECTEURS LED 300W  
CHACUN



CANAUX POUR  
CHARIOTS ÉLÉVATEURS  
SUR LES 4 CÔTÉS  
Sur les modèles à  
châssis stationnaire



DOUBLE CONNEXION POUR  
REMORQUAGE: BOULE ET  
ANNEAU  
Dans les modèles avec kit  
mobile



ROUES AVEC PNEUS  
16.5X6.5-8" ET CALAGE  
DE SÉCURITÉ POUR ROUE  
Dans les modèles avec kit  
mobile

## Nos produits :

- 3P** GAMME PORTABLE
- IN** GAMME INDUSTRIAL
- ER** GAMME DE SECOURS
- RR** GAMME RENTAL
- CG** GAMME C-GENSET
- HR** GAMME LOURDE
- LT** MATS D'ECLAIRAGE



### INMESOL, S.L.U.

BUREAU CENTRAL

Carretera de Fuente Álamo, 2. 30153 Corvera · MURCIE. ESPAGNE

Tel.: +34 968 38 03 00 | Fax: +34 968 38 04 00

Email: [inmesol@inmesol.com](mailto:inmesol@inmesol.com)

[www.inmesol.fr](http://www.inmesol.fr)



Inmesol est présent dans plus de  
90 pays dans le monde entier



Plus d'information: [www.inmesol.fr](http://www.inmesol.fr)