

# Sputnik mini HTA

Le nouveau feu de pénétration ou de balisage LED Sputnik mini se distingue par sa taille compacte et sa facilité de pose par un perçage cylindrique. Une solution HT se compose de 4 feux Sputnik mini et de 2 feux Sputnik SL HTA. Le feu de signalisation en version solution HT se composant de plusieurs systèmes optiques, il ne s'agit pas d'un feu de pénétration (flash avant).



*Dimension du Feu :  
27 mm x 28 mm  
(diamètre x hauteur)*



## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT :

- Forme très compacte pour utilisation universelle
- Boîtier : aluminium
- Électronique déportée pour 2 feux
- Solutions HT spécifiques aux véhicules disponibles : MB Sprinter, VW T6, autres modèles en volume ou projets sur demande

L'utilisation des systèmes HT varie en fonction des pays. Nous vous recommandons de consulter au préalable votre service d'homologation.

## VARIANTE:

Solution HT se composant de 4 feux Sputnik mini et de 2 feux Sputnik SL

# Sputnik mini HTA



Fig. représentative (montage photo)

## Caractéristiques techniques :

Material	Boîtier :	aluminium anodisé noir
	Vitre de diffusion :	PC
	Électronique :	PA
Dimensions :	Feu :	Ø 27 mm, prof. 28 mm
	Électronique :	95,5 x 26 x 13 mm (lxHxP)
Poids :	Feu :	25 g
	Électronique :	245 g
Classe de protection :	IP6K7 / IPX9K	
Plage de température :	-40 °C à +60 °C	
Puissance absorbée moy.* :	0,8 A sous 12 V 0,5 A sous 24 V	
Crête* :	2,3 A sous 12 V 1,1 A sous 24 V	
*Électronique avec 2 feux		
Mode de flash :	stroboscopique synchronisé (configurable)	
<b>Homologations : (Allemagne et internationale)</b>		
Lumière selon ECE-R65 :	Homologation sous peu	
CEM selon ECE-R10 :	E110R-05 8617	

## Système composé de :

- 2 feux Sputnik SL
- 2 feux Sputnik mini avec bague de montage (caoutchouc)
- 2 feux Sputnik mini avec coque de montage 22,5 °

Tension : 12 V, 24 V

Mode flash : synchronisé, en alternance

Option :

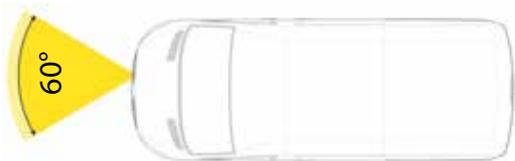
témoin d'activation (seulement Sputnik SL)

# Glossaire

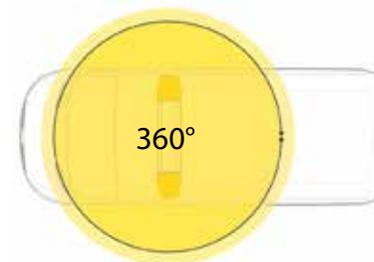
## Qu'est-ce qu'une solution T ou HT ?

Les solutions T ou HT sont des feux (gyrophares ou clignotants fixes) diffusant un éclairage clignotant intermittent autour de leur axe vertical (catégories T et HT).

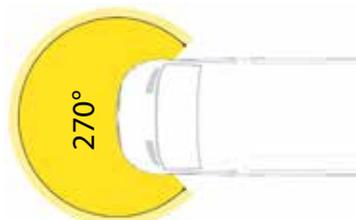
Angle de diffusion pour feux de pénétration de la catégorie X



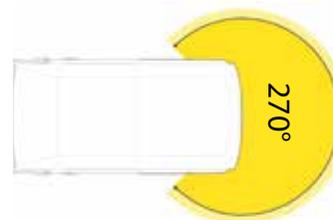
Les feux de la catégorie T diffusent une lumière intermittente à 360° autour de leur axe vertical.



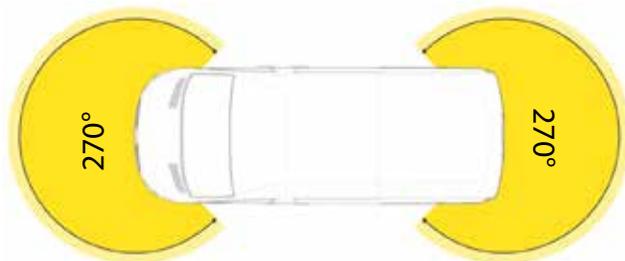
Les feux de la catégorie HT diffusent à 270° (de 135° à gauche à 135° à droite) autour de leur axe vertical.



Vue de la face avant du véhicule



Vue de la face arrière du véhicule



Les solutions HT de Hänsch vous offrent la possibilité de réaliser la visibilité géométrique requise par la législation lorsque le montage de feux de signalisation conventionnels n'est pas possible en raison de la configuration.

Basée sur un demi-feu de signalisation ou une demi-rampe, la solution HT se monte aussi bien à l'avant qu'à l'arrière du véhicule ou encore dans la carrosserie.

Composées de 2 à 6 modules, les différentes solutions de Hänsch vous offrent une flexibilité maximale au niveau du montage. Montées à l'avant du véhicule, les solutions HT Sputnik mini et Sputnik SL assurent un effet de signalisation précoce, par exemple au niveau des bifurcations ou des sorties de cours.