

# SÉRIE TBT (12V / 24V)

La série TBT est composée de LUMAPHORE® Très Basse Tension en 12 ou 24V. Ils peuvent être utilisés sur des véhicules ou sur des zones d'intervention alimentés uniquement en basse tension.



Fabriqué en  
FRANCE

## Nos modèles



### LUMAPHORE® 120XL 12V DC

28 200 Lumens  
Surface éclairée : 500 m<sup>2</sup>  
Puissance : 160 Watts  
IP65 / IK10  
Tension : 12 Volts  
Poids : 4.5 Kg



### LUMAPHORE® 120L 24V AC/DC

22 560 Lumens  
Surface éclairée : 800 m<sup>2</sup>  
Puissance : 140 Watts  
IP65 / IK10  
Tension : 24 Volts  
Poids : 4.4 Kg



### LUMAPHORE® 230XL 24V AC/DC

34 400 Lumens  
Surface éclairée : 1200 m<sup>2</sup>  
Puissance : 207 Watts  
IP65 / IK10  
Tension : 24 Volts  
Poids : 5 Kg

## Accessoires inclus



### Flight case

Extrêmement robuste. Pour transporter et protéger le LUMAPHORE®



### Anneau de suspension

Pour suspendre le LUMAPHORE®

## Caractéristiques détaillées

	120XL 12V DC	120L 24V AC/DC	230XL 24V AC/DC
<b>Électrique</b>			
Puissance totale d'éclairage	160W	140W	207W
Puissance d'alimentation	174W	175W	265W
Durée de vie moyenne des LEDs	50 000 heures		
<b>Sécurité</b>			
Indice de Protection	IP65 / IK10		
Protection thermique	Oui		
Température ambiante d'utilisation	-15°/+40°		
<b>Photométrie</b>			
Surface éclairée	500 m <sup>2</sup>	800 m <sup>2</sup>	1 200 m <sup>2</sup>
Température de couleur	5000° K		
Nombre de Lumens total	28 200 lm	22 560 lm	34 400 lm
Indice de rendu des couleurs	> 80		
<b>Mécanique</b>			
Diamètre	22,5 cm		
Longueur	62 cm		
Poids	4,5 Kg	4,4 Kg	5 Kg
Type de manchon	Diamètre 26 mm		
Hauteur optimale d'utilisation	2 à 3 m	3 à 4 m	
Temps de montage moyen	2 minutes		
<b>Contenu</b>			
Flight-case standard	Inclus		
Câble d'alimentation	Fiche Allume-cigare 5 m	Fiche P17 5 m	Fiche P17 5 m
Anneau de suspension	Inclus		
Manchon ( diam. 26 mm)	Inclus		
<b>Options &amp; Accessoires</b>			
Boîtier de gradation	En option		
Changement manchon ( diam. , DIN, ...)	A la commande		
Perche	En option		
Support magnétique	En option		