

# Servolux



Le **SERVOLUX** est un système alimenté par batterie, conçu pour l'éclairage de secours ou lorsqu'une source d'énergie n'est pas disponible. Les différents modèles SX-26, SX-40 et SX-55 du Servolux bénéficient de petites dimensions et d'un poids léger ce qui permet à cette gamme d'éclairage portatifs de gagner en autonomie.

## RÉFÉRENCES DE COMMANDE

**10.621** = Base portable avec support de mât SX 26

**10.622** = Base portable avec support de mât SX 40

**10.623** = Base portable avec support de mât SX 55

**10.606** = Mât Ø52 - 3 sections

## ÉCLAIRAGE PORTATIF

### Batterie

Le système est alimenté par une batterie haute qualité 12V 26/40/55 Ah. 600 recharges de batterie sont permises sans gaz d'émission pour l'atmosphère (Technologie GEL). Si le système tombe en panne, aucun acide ne s'échappe car la batterie est étanche. Une base métallique traitée chimiquement anti-corrosion et un boîtier rouge protègent la batterie. Il y a une prise permettant au projecteur ou à d'autres dispositifs compatibles de se connecter. La batterie peut aussi être rechargé par cette prise.

### Mât télescopique

Le mât télescopique se compose d'un alliage léger aluminium de 3 sections et la section principale a un diamètre de 52mm. Le mât est fourni avec des dispositifs de blocage manuel pour l'arrêter à la hauteur souhaitée et faire tourner les lumières sur 360°. Le mât est fixé au dispositif par un joint fixe en bas et par 2 pinces à ressort sur un support métallique, permettant un montage et un désassemblage rapide. Le mât est déployable/rétractable manuellement et a un coussin d'air intégré amortissant pour ne pas endommager le projecteur lorsqu'il descend trop vite.

Avec la lampe placée à 90°, le mât mesure 1.100mm de hauteur lorsqu'il est complètement rétracté et s'élève à 2400mm de hauteur lorsqu'il est déployé. Le mât bénéficie d'un dispositif de verrouillage avec le projecteur.



Projecteur 70W

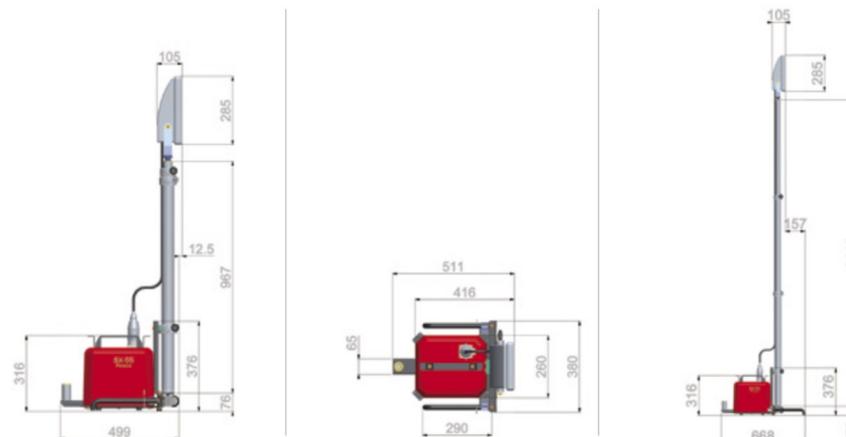
### PROJECTEUR

Lampe LED 40W 10-35V DC avec une puissance d'éclairage de 3600 lumens, entrée électrique 3A 12V, 1.5A 24V ou projecteur à décharge de gaz 70 watts 12V, ou avec ampoule MH (lumière blanche) ou Sodium (lumière jaune) avec une puissance d'éclairage de 6500 lumens pour le type MH et 6750 pour une HPS.

L'alimentation électrique est de 5,5Ah/6ah, selon la lampe.

Le projecteur est livré avec un câble électrique. La lampe est IP66..

## POIDS, DIMENSIONS ET DONNÉES



Ref.	Capacité de batterie [Ah]	Autonomie [h] (1)	Durée de vie de la batterie	Type de lampe	Hauteur du mât déployé [mm]	Hauteur du mât rétracté [mm]	A	B	C	Poids [kg]
<b>SX26</b>	26	4	600	HPS or/ou MH LAMP (IP 66)	2500	1100	260	260	262	19.5
<b>SX40</b>	40	6	600		2500	1100	298	260	322	26.5
<b>SX55</b>	55	8	600		2500	1100	298	260	322	28.5

(1) L'autonomie est calculée en utilisant une batterie chargée à 75% et un projecteur 70W 12V HPS ou MH.



## SYSTÈMES DE MÂT SPÉCIAUX



### SUPPORT ET ÉCLAIRAGE

Dans cette configuration, il est possible d'éclairer la zone à 2,5m de hauteur. Pieds optionnels permettant une meilleure stabilisation du système.



### TRANSPORT ET ÉCLAIRAGE

Dans cette configuration, il est possible de transporter l'appareil sur les roues du chariot en inclinant et en tirant le mât. Vous pouvez aussi éclairer le chemin pendant le transport.



### TRANSPORT, SUPPORT ET ÉCLAIRAGE

Dans cette configuration, il est possible de transporter le Servolux grâce à la poignée spéciale tout en utilisant la lampe..

## ACCESSOIRES



### FB.33703

Xenophot 100W/12V/9A  
3.600 Lumen



### FB.33426

LED 40W 3A-12V, 1.5A-24V  
3.600 Lumen



### FB.33701

Xenon HID 35 W/12 V/3A  
3.200 Lumen



### 10.613 / 10.614

70W MH / 70 HPS, 7A-12V  
5.000 Lumen



### 10.620

4 pieds stabilisateurs ajustables  
en hauteur



### 10.624

Chargeur de batterie 12V/230V  
4A/h pour SX26



### 10.625

Chargeur de batterie 12V/230V  
4A/h pour SX40 et SX55

## MÂT SPÉCIAUX | SERVOLUX ÉCLAIRAGE PORTATIF

