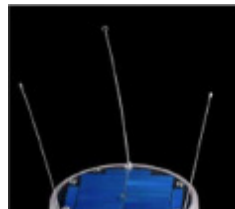


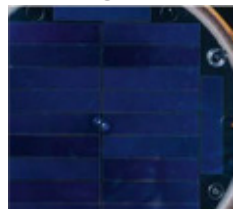
## M660 *Portée: Jusqu'à 4 MN*

Feu autonome solaire pour bouées et petites balises.

Le M660 est un feu à LED haute performance, possédant une durée de vie importante, simple d'utilisation et autonome. Le M660 possède une batterie Li-ion qui étend sa durée de vie jusqu'à 8 ans. Il a 4 différentes options de montage et peut être programmé et contrôlé via Bluetooth®.



**Piques anti-oiseaux**  
Piques en acier inoxydable



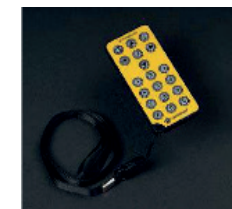
**Modules solaires**  
Cellules haute performance. Collecte de l'énergie de façon optimale



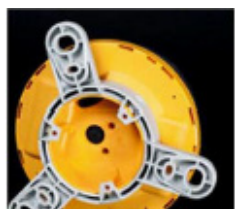
**Li-ion**  
Batterie remplaçable. Supporte des températures extrêmes et possède une durée de vie pouvant aller jusqu'à 8 ans



**Indicateur de couleur**  
Pare-chocs protecteur indiquant la couleur du feu



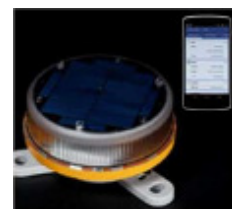
**Contrôleur infrarouge**  
Permet de vérifier le niveau de batterie, modifier l'intensité, changer le flash code et éteindre le feu. En option



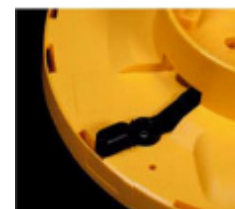
**Installation**  
4 options de montage différentes. Boulons doubles standards (150 et 200mm, 3 trous). Il existe deux poteaux de montage en option



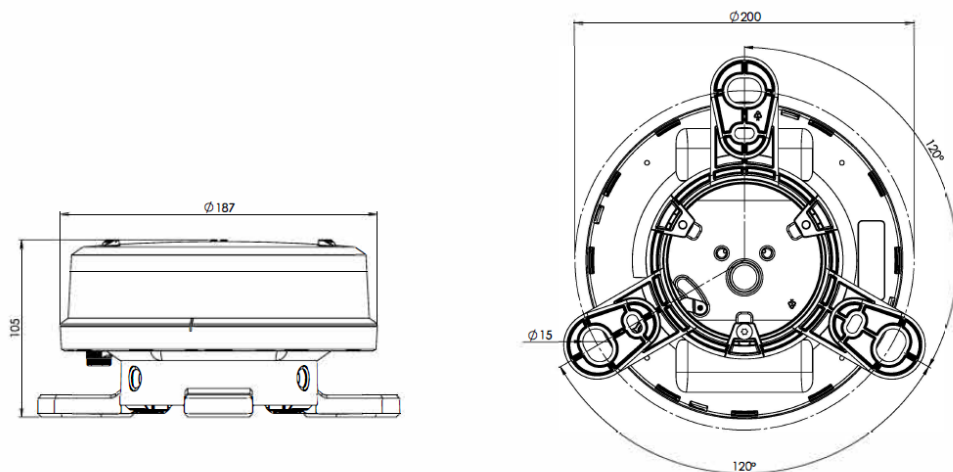
**Poteaux de montage**  
Poteau de montage en enlevant l'adaptateur. 2.5" ou 6 cm de diamètre ou plus petit et 4" ou 10cm de diamètre (nominal).



**Contrôle Bluetooth®**  
Le feu peut être programmé et le statut de la batterie vérifié jusqu'à 50m de distance avec une application pour Android ou IOS.



**Bouton switch externe**  
Un bouton "ON/OFF" externe peut être installé sur le feu en option



### Matrice des options

M660 avec interrupteur	ON/OFF bouton
M660 sans interrupteur	Pas de bouton ON/OFF
M660 avec deux packs batteries	inclu un pack de deux batteries
M660 avec port de charge	inclu un port de charge

### Codes produits

Couleur	M660 sans interrupteur	M660 avec interrupteur	M660 avec deux batteries	M660 avec port de charge
rouge	M660R	M660R-S	M660R-2B	M660R-C
vert	M660G	M660G-S	M660G-2B	M660G-C
blanc	M660W	M660W-S	M660W-2B	M660W-C
jaune	M660Y	M660Y-S	M660Y-2B	M660Y-C
bleu	M660B	M660B-S	M660B-2B	M660B-C

### Performances optiques

#### Intensité maximale fixe

40 cd	42 cd	71 cd	52 cd	18 cd
-------	-------	-------	-------	-------

### Spécifications techniques principales

Diamètre de la lentille	177 mm
Matériaux de la lentille	Polycarbonate stabilisé UV
Source lumineuse	LED haute puissance
Divergence verticale	>8° (FWHM)
Module solaire	Cellules à haute efficacité; MPPT
Batterie	Li-ion (IEC 61233)
Degré de protection	IP68
Poids	0.8 kg
Hauteur totale	105 mm
Installation (adaptateur)	3 x M6 sur 150mm & 3 x M6 sur 200mm
Installation	3 x #10-14 60mm ou 73mm de diamètre

### Accessoires

69934	660 pick anti-oiseau - un seul
79848	Adaptateur supplémentaire (avec les vis)
79273	Bouton ON/PFF
79399	660 kit de remplacement de batterie
69885	660 port de charge international
69899	IR (Infrarouge) Programmeur
38334	660 kit visserie standard
79400	660 pack de batterie de remplacement