



# Poignée de sortie “Tortue” et son éclairage solaire

par **port:safety**

## Lot de Poignées de Sortie “Tortue”

Le kit de poignées de sortie “Tortue” est conçu pour minimiser les risques de trébuchement, tout en permettant une ascension facile de l'échelle et sans gêner le passage sur le quai. Très robuste, les poignées résistent aux chocs et aux passages de véhicules sans dommage. La poignée reste clairement visible sans entretien et est écologique. Son empreinte CO2 est nettement inférieure (3,2 kg/CO2e) à celle d'une poignée en acier inoxydable (29 kg/CO2e). Sa conception empêche également l'accrochage des amarres. De plus, la poignée est résistante aux UV et fabriquée en TPU entièrement coloré et stabilisé aux UV, ce qui limite considérablement la décoloration au fil du temps.

**Matériaux :** Fabriqué à partir d'un mélange de plastique et de caoutchouc, résistant aux UV et aux produits chimiques. Résiste aux chocs et aux passages de véhicules sans dommage. **Évacuation de l'eau :** Conçue pour évacuer efficacement les saletés dans le bassin. **Utilisation :** Facile et intuitive.

**Maintenance :** Conçues pour ne nécessiter aucun entretien.

Mechanical Data	
Weight	250 g/set
Dimensions	22 x 10 x 3,2 cm
Expected life time	+20 years
Material	
Handhold	TPU, Chemical resistant UV Stable
Color	RAL1016
Impact Resistance	
Impact	10 Tons



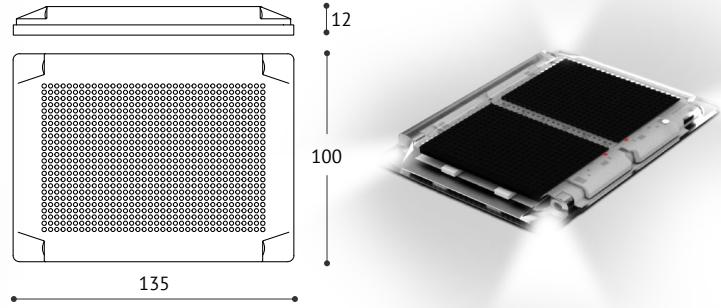
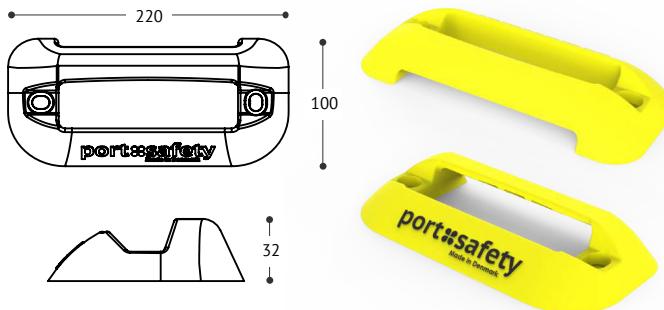
## Module d'éclairage latéral

L'éclairage latéral solaire est conçu pour améliorer la visibilité des poignées de sortie “Tortue”, notamment par faible luminosité ou de nuit. Elle guide les personnes vers la sortie de l'échelle en marquant clairement les points d'accès le long du quai. Équipée de 4 LED latérales et alimentée par énergie solaire, ce module d'éclairage latéral améliore la visibilité aussi bien au bord de l'eau que depuis la terre ferme. Fabriquée à partir de matériaux robustes et résistants à la pression, elle peut supporter des charges allant jusqu'à 10 tonnes. L'appareil ne nécessite aucun entretien, est très facile à installer.

**Durée de vie : 5 à 7 ans.** **Matériaux :** Polymère résistant aux UV et aux intempéries avec électronique scellée. **Étanchéité :** Indice de protection IP68 pour une protection complète en milieu marin. **Remarque :** Nécessite une exposition directe au soleil pour une charge optimale ; une ombre prolongée ou un ciel couvert peuvent réduire l'autonomie.

Résiste aux chocs et aux passages de véhicules sans dommage.

Mechanical Data	
Weight	0.25 kg
Dimensions	100 x 135 x 12 mm
Materials	
Casing	Clear Polycarbonate
Base Plate	5 mm A4 316 Stainless Steel
Ingress Protection	
IP Class	IP68
IK Class	IK10
Technical Data	
Solar Panel	
Cell Type	Monocrystalline
Battery	
Type	LiFePO4
Capacity	1000 mAh
Nominal Voltaget	3.2 V
Primary LEDs	
Type	Dip LED
Color Temperature	7000-9000 K
Nominal Voltaget	≥ 80



**Anti-trébuchement**

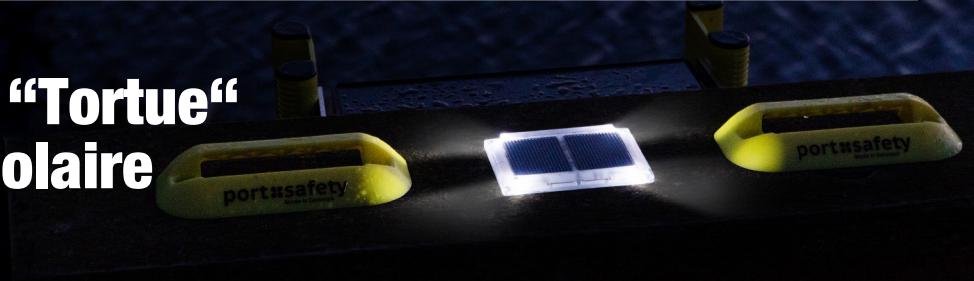
**Visibilité optimale sans maintenance**

**Durabilité et robustesse maximale**



# Poignée de sortie “Tortue” et son éclairage solaire

par port:safety



Voir Vidéo de Présentation