



HELSINKI

LUMINAIRE SUBMERSIBLE IP68/IP69K

Ce luminaire submersible a été spécialement conçu pour être utilisé dans des puits et des réservoirs: grâce à un poids intégré en acier inoxydable, le luminaire HELSINKI peut être immergé rapidement et en toute sécurité jusqu'à une profondeur de 25 mètres.

Le boîtier en verre acrylique transparent dispose d'une fermeture rotative simple. Tous les composants en contact avec l'eau sont certifiés conformes à la directive sur l'hygiène KTW.

Afin de garantir un rayonnement aussi uniforme que possible de tous les côtés, les modules LED du luminaire sont disposés sur un profilé en aluminium. Grâce au driver LED intégré et encapsulé, le luminaire peut être branché directement sur le secteur 230 V.

Le luminaire submersible HELSINKI est suspendu à un câble en acier inoxydable. Un câble compatible avec l'eau potable, passant dans un presse-étoupe en acier inoxydable, garantit l'alimentation électrique. La longueur du câble et du câble de suspension peut être adaptée en fonction des besoins.

Certifié par



LUMINAIRE SUBMERSIBLE HELSINKI

Article	☼ [W]	☑	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
TL-6124-11300-840	LED 11260lm, 68W	Driver LED	1240	650	170	330
TL-6144-22000-840	LED 22000lm, 130W	Driver LED	1930	1210	250	380

ACCESSOIRES

Article	Description de l'article
SC-7000	Clé de fermeture
KA-8503-TML	Câble TML, 3 x 1,5 mm ² , conforme pour l'eau potable (au mètre)
SS-8403-A4	Câble en acier inox, 3 mm (au mètre)



Tamlux GmbH
Dorfstrasse 30
5200 Brugg
Suisse

T +41 44 481 85 11
info@tamlux.com

tamlux.com

HELSINKI

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ampoule	LED, intégrée
Couleur de la lumière	840, autres couleurs sur demande
Indice de rendu des couleurs (IRC)	Ra>80
Bloc d'alimentation	Driver LED encapsulé
Dimmable	non
Éclairage d'urgence	non
Tension nominale	230 V
Matériau du boîtier	PMMA satiné (verre acrylique)
Approuvé pour applications alimentaires	oui
Approprié pour suspension pendulaire	oui
Approprié pour montage mural	non
Restrictions de montage	ne pas monter directement sur des matériaux inflammables
Réflecteur	aluminium éloxé
Rayonnement lumineux	rayonnement circulaire intégral
Sortie lumineuse	directe
Longueur	suivant croquis des dimensions
Diamètre du tube	70/62 mm; avec couvercle 80 mm
Classe de protection	I
Degré de protection	IP68/IP69K
Résistance aux chocs	IK02
Températures extrêmes	-30°C, +45°C
Profondeur de montage	25 m max. sous l'eau (2,5 bars)
Résistance aux acides du boîtier	ne résiste pas à tous les produits chimiques, demander la liste
Remplacement de l'ampoule	uniquement en atelier
Montage	suspension avec câble en acier inox

