

TORNIO

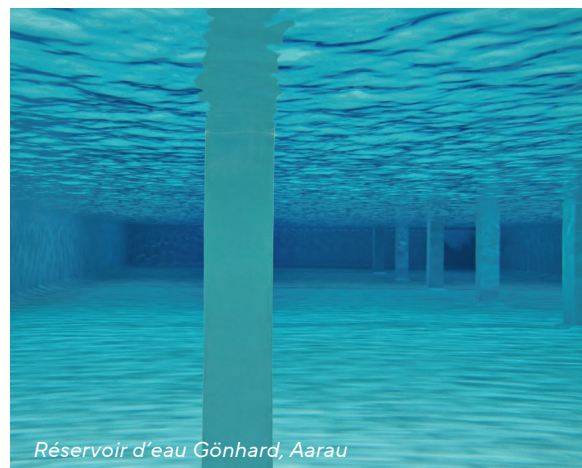
LUMINAIRE TUBULAIRE IP68/IP69K

Le luminaire tubulaire étanche jusqu'à une profondeur de 25 mètres a été spécialement conçu pour être utilisé dans des réservoirs. Le luminaire TORNIO a obtenu le certificat d'hygiène de la SVGW (Association pour l'eau, le gaz et la chaleur).

Grâce au driver LED intégré et encapsulé, ce luminaire peut être branché directement sur le secteur 230 V. Comme il n'est pas nécessaire d'ajouter un boîtier avec des convertisseurs dans la zone sèche, le luminaire TORNIO convient parfaitement aux rénovations de l'éclairage.

Le boîtier en verre acrylique satiné peut être fermé de manière étanche grâce à une fermeture rotative dotée d'un joint intérieur. Les modules LED de dernière génération, montés sur un profilé en aluminium pour le refroidissement, garantissent un rendement lumineux maximal. Un driver LED encapsulé est déjà intégré.

Comme toutes les autres pièces, le câble submersible TML est certifié conforme à la norme d'hygiène KTW, et passe par un presse-étoupe en acier inoxydable. Les câbles de raccordement sont préalablement montés à la longueur souhaitée.



LUMINAIRE TUBULAIRE TORNIO

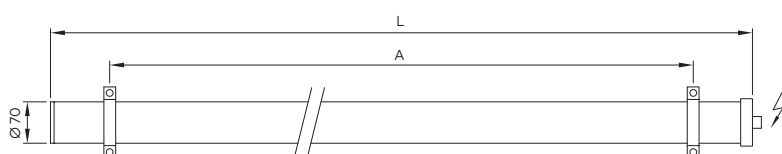
Article	~ [W]		L (mm)	A (mm)
UL-9231-8400-840	LED 8400 lm, 55 W	Driver LED	950	870
UL-9241-11 200-840	LED 11 200 lm, 70 W	Driver LED	1230	1150
UL-9251-14 000-840	LED 14 000 lm, 85 W	Driver LED	1510	1430
UL-9261-16 800-840	LED 16 800 lm, 100 W	Driver LED	1790	1710

ACCESSOIRES

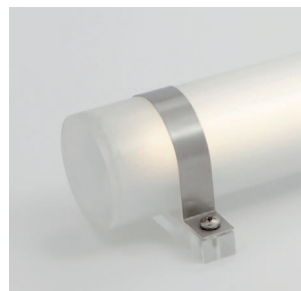
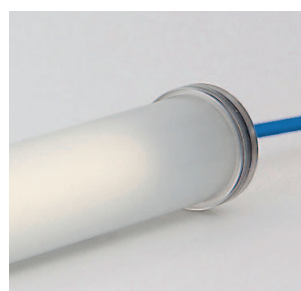
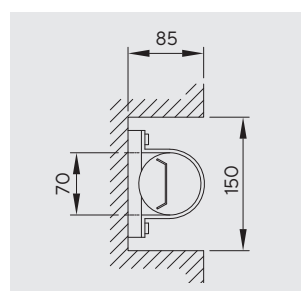
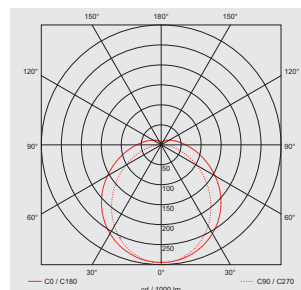
Article	Description de l'article
BR-7070-AC	Bride de fixation en verre acrylique, Ø 70 mm, vis incluses (1 pièce)
BR-7070-A2	Bride de fixation en acier inox, Ø 70 mm, vis incluses (1 pièce)
SC-7000	Clé de fermeture
KA-8503-TML	Câble TML, 3 x 1,5 mm², conforme pour l'eau potable (au mètre)
MO-8901	Raccordement et montage du câble sur le luminaire
MP-CG25-A2DU	Presse-étoupe Duplo M25 pour le passage de deux câbles
MP-CG20-A2	Presse-étoupe supplémentaire dans le socle du luminaire pour faire passer des boucles de câbles

TORNIO

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	sur demande
Tension nominale	230 V
Approprié pour câblage traversant	sur demande
Matériau du boîtier	PMMA satiné (verre acrylique)
Approuvé pour applications alimentaires	oui
Couleur du boîtier	opale
Approprié pour suspension pendulaire	oui
Approprié pour montage mural	oui
Restrictions de montage	ne pas monter directement sur des matériaux inflammables aluminium éloxé
Réflecteur	large
Rayonnement lumineux	directe
Sortie lumineuse	suivant croquis des dimensions
Longueur	70/64 mm; avec couvercle 80 mm
Diamètre du tube	I
Classe de protection	IP68/IP69K
Degré de protection	IK02
Résistance aux chocs	-30° C, +45° C
Températures extrêmes	25 m max. sous l'eau (2,5 bars)
Profondeur de montage	ne résiste pas à tous les produits chimiques, demander la liste
Résistance aux acides du boîtier	uniquement en atelier
Remplacement de l'ampoule	verre acrylique ou acier inox; 2 brides par luminaire à commander séparément
Brides de fixation	



Tamlux GmbH
Dorfstrasse 30
5200 Brugg
Suisse

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

tamlux.com