




# HELSINKI

## LED-TAUCHLEUCHE

Die LED-Tauchleuchte HELSINKI wurde speziell für den Einsatz in Brunnen und Wasserreservoirs entwickelt: Sie verfügt über ein integriertes Edeltstahlgewicht, das ein einfaches Versenken in eine Tiefe von bis zu 25 Metern erlaubt.

Das Gehäuse der Tauchleuchte HELSINKI besteht aus transparentem Acrylglas und lässt sich dank eines Drehverschlusses einfach öffnen. Sämtliche Teile, die mit Wasser in Berührung kommen, sind gemäss der Hygienevorschrift KTW zertifiziert. Die LED-Module der Leuchte sind auf einem Vierkant-Aluminiumprofil angeordnet, um eine möglichst gleichmässige Abstrahlung nach allen Seiten zu gewährleisten. Ein gemäss der Norm IP65 geschützter Konverter ist bereits eingebaut, sodass die Leuchte ganz einfach am 230-V-Netz angeschlossen werden kann; eine externe Verdrahtung der Betriebsgeräte ist somit nicht notwendig. Die Aufhängung der Leuchte ist über ein rostfreies Stahlseil gewährleistet, die Stromversorgung über ein trinkwasserkonformes Kabel (H07 RN8-F), das über eine Aquapro-Kabelverschraubung aus Edelstahl eingeführt wird. Seil- und Kabellänge können beliebig angepasst werden.



Artikel-Nr.	☼ [W]		L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Bruttopreis
TL-6124-8800	LED 8800 lm, 60W	Konverter	1210	710	170	240	CHF 1550.00
TL-6144-17600	LED 17 600 lm, 108W	Konverter	1930	1260	250	330	CHF 1890.00

### ZUBEHÖR

Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung	Bruttopreis
KA-8503-TML	Kabel trinkwasserkonform, 3 × 1,5 mm <sup>2</sup>	CHF 9.00/m
SS-8403-A2	Stahlseil INOX, 3 mm	CHF 3.00/m
SC-7000	Verschlusschlüssel Y	CHF 22.00

Preise exkl. MWST, exkl. vRG, Stand November 2017, Preis- und Produktänderungen vorbehalten

**TAMLUX GmbH**  
 Dorfstrasse 30  
 5200 Brugg  
 Schweiz

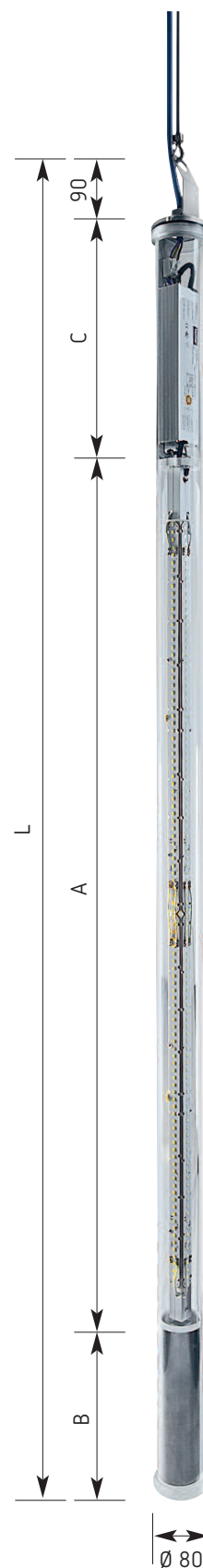
T +41 44 481 85 11  
 F +41 44 482 72 52  
 info@tamlux.com

tamlux.com

# HELSINKI

## TECHNISCHE DATEN

Leuchtmittel	LED, eingebaut
Lichtfarbe	4000 K, andere Lichtfarben auf Anfrage
Farbwiedergabe-Index (CRI)	Ra>80
Betriebsgerät	LED-Konverter IP65
Dimmbar	nein
Notbeleuchtung	nein
Nennspannung	230 V
Werkstoff des Gehäuses	PMMA klar (Acrylglas)
Lebensmittelecht	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	ja
Geeignet für Wandmontage	nein
Montagebeschränkungen	nicht unmittelbar auf brennbare Materialien montieren
Reflektor	Aluminium eloxiert
Lichtausstrahlung	rundumstrahlend
Lichtaustritt	direkt
Länge	gemäss Massskizze
Rohrdurchmesser	70/62 mm; mit Deckel 80 mm
Schutzklasse	I
Schutzart	IP68/IP69K
Schlagfestigkeit	IK02
Extremtemperatur	- 30 °C, + 45 °C
Säurebeständigkeit Gehäuse	nicht gegen alle chemischen Mittel beständig, Liste verlangen
Leuchtmittelaustausch	nur im Werk möglich
Montage	Aufhängung mit INOX-Stahlseil



**TAMLUX GmbH**  
 Dorfstrasse 30  
 5200 Brugg  
 Schweiz

T +41 44 481 85 11  
 F +41 44 482 72 52  
 info@tamlux.com

tamlux.com