



HELSINKI

TAUCHLEUCHE IP68/IP69K

Speziell für den Einsatz in Brunnen und Reservoiren wurde diese Tauchleuchte entwickelt: Dank einem integrierten Edelstahlgewicht lässt sich HELSINKI rasch und sicher auf eine Tiefe von bis zu 25 Metern versenken.

Das Gehäuse aus transparentem Acrylglas verfügt über einen einfachen Drehverschluss. Sämtliche Komponenten mit Wasserberührung sind gemäss der Hygienevorschrift KTW zertifiziert.

Um eine möglichst gleichmässige Ausstrahlung nach allen Seiten zu gewährleisten, sind die LED-Module der Leuchte auf einem Aluminiumprofil angeordnet. Dank dem eingebauten, vergossenen LED-Treiber lässt sich diese Leuchte direkt ans 230-V-Netz anschliessen.

Die Tauchleuchte HELSINKI wird an einem rostfreien Stahlseil aufgehängt. Ein trinkwasserkonformes Kabel – eingeführt über eine Kabelverschraubung aus Edelstahl – gewährleistet die Stromversorgung. Seil- und Kabellänge lassen sich je nach Bedarf beliebig anpassen.

Zertifiziert durch



TAUCHLEUCHE HELSINKI

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

ZUBEHÖR

Artikel	Artikelbeschreibung
SC-7000	Verschlusschlüssel
KA-8503-TML	TML-Kabel, 3 x 1,5 mm ² , trinkwasserkonform (per Meter)
SS-8403-A4	Stahlseil Inox, 3 mm (per Meter)



Tamlux GmbH
Dorfstrasse 30
5200 Brugg
Schweiz

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

tamlux.com

HELSINKI

TECHNISCHE DATEN

Leuchtmittel	LED, eingebaut
Lichtfarbe	840, andere Lichtfarben auf Anfrage
Farbwiedergabe-Index (CRI)	Ra>80
Betriebsgerät	LED-Treiber vergossen
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
Eintauchtiefe	bis 25 m unter Wasser (2,5 bar)
Säurebeständigkeit Gehäuse	nicht gegen alle chemischen Mittel beständig; Liste verlangen
Leuchtmittelaustausch	nur im Werk möglich
Montage	Aufhängung mit Inox-Stahlseil

