

Artikel Nr.: 740007

Unterwasserleuchte, Snapper II WW, silberfarben, 24V DC, 3,00 W, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Edelstahl
Farbe	silberfarben
Optik	
im Lieferumfang	10,0 m Anschlusskabel Einbaugehäuse



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	3,00 W / 3,00 W
Eingangsspannung	24V DC
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	exkl. Schaltnetzteil
Ansteuerung	dimmbar über optionalen Controller
Anschlussmöglichkeit	Weipu männlich
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	105 lm
Abstrahlwinkel	45°/35°
LED Typ	High Power
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	582 nm



Artikel Nr.: 740007

Unterwasserleuchte, Snapper II WW, silberfarben, 24V DC, 3,00 W, Warmweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	asymmetrisch

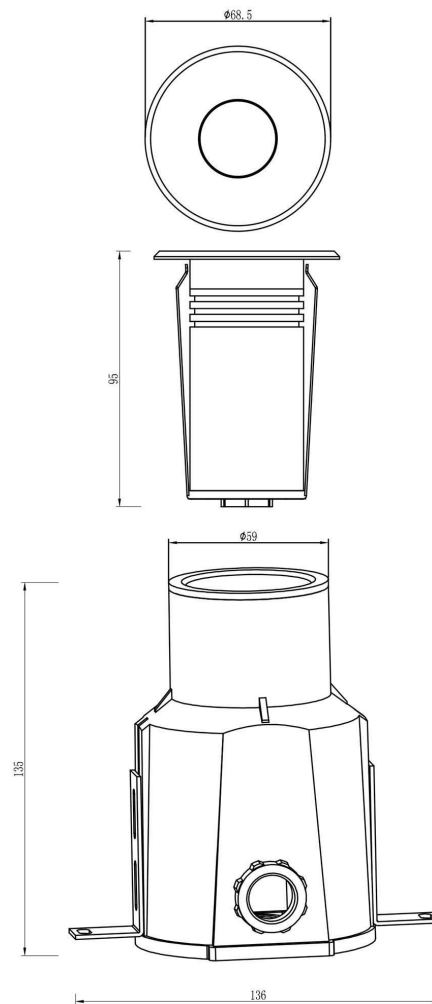
Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	73,00
Durchmesser	68,50
Gewicht	810 g

Grenzwerte

Die Überschreitung der Grenzwerte und Betriebsspannung führt zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer sowie Zerstörung der LED Module.

Betriebstemperatur	-20°C - +50°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP68/max.2m



Artikel Nr.: 740007

Unterwasserleuchte, Snapper II WW, silberfarben, 24V DC, 3,00 W, Warmweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	3 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	25000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

IP68/max.2m



Leuchte der Schutzklasse III
Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.



Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen.



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden

Article no.: 740007

Underwater lamp, Snapper II WW, silver, 24V DC, 3,00 W, warmwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	stainless steel
Colour	silver
Optics	
included in delivery	10,0 m connecting cable installation housing

**Electrical Characteristics**

Power / power consumption	3,00 W / 3,00 W
Input Voltage	24V DC
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	excl. plug-in power supply unit
Electronically reversible	dimnable via optional controller
Connection possibility	Weipu Male
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	105 lm
Beam angle	45°/35°
LED type	High Power
LED quantity	1
Spectral power distribution	582 nm



Article no.: 740007

Underwater lamp, Snapper II WW, silver, 24V DC, 3,00 W, warmwhite

Light Direction

Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	asymmetrisch

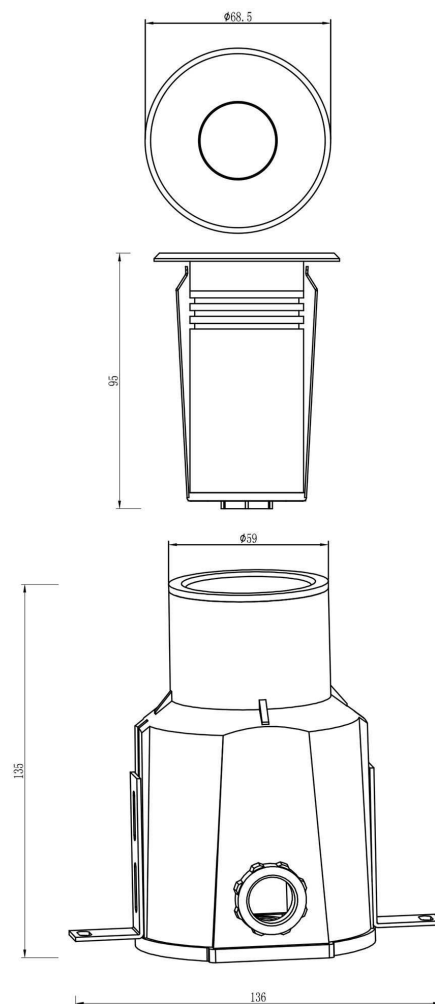
Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	73,00
Diameter	68,50
Product Weight	810 g

Absolute maximum ratings

The LED will get damaged and the lifetime will decrease when you overrun absolute maximum ratings.

Working temperature	-20°C - +50°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP68/max.2m



Article no.: 740007

Underwater lamp, Snapper II WW, silver, 24V DC, 3,00 W, warmwhite

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A+
Energy consumption	3 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	25000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	100000

IP68/max.2m



Lightings of Protection Class III
Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not generated.



Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.



The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or by a service technician appointed by him or by a comparable qualified person