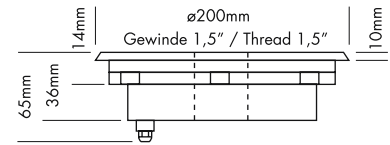


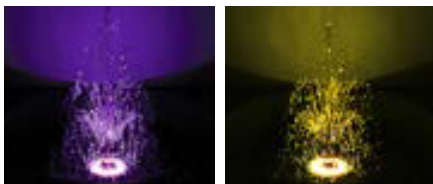
FOUNTAIN RING 9x 2 Watt TRILED RGB

PROLED®



Der PROLED FOUNTAIN RING ist zur Beleuchtung für Wasserspiele und Springbrunnen im Unterwasserbereich konzipiert.

- dimmbar, autom. Farbwechsel, per DMX 512, DALI, 1-10 V ansteuerbar über MBNLED RGB MULTI Netzteile oder MBNLED PRO CONTROLLER RGB MULTI



Diese IP68 Leuchte kann ausserhalb Wasser nicht länger als 15 Minuten betrieben werden (Kühlung).

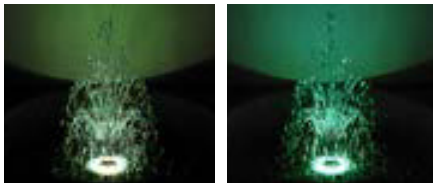
Technische Daten

IP-Klasse:	IP68 (für unter Wasser Einsatz - max. 1 m)
Spannungsversorgung:	24 VDC Common Cathode (CC)
Gehäuse:	Edelstahl 316 (V4A) 5 mm gehärtetes Glas
Anschluss:	1x Kabel 3 m H05RN-F 4x 1,0 mm ² mit 4-POL IP68 Stecker männlich
Umgebungstemperatur:	-10° C bis +40° C

Photometrische Daten

LED Typ:	HARVATEK RGB 3-in-1 LEDs		
Lichtstrom:	Rot	210	Lumen
	Grün	450	Lumen
	Blau	120	Lumen
	R+G+B (weiß)	770	Lumen
Wellenlänge:	Rot	621	nm
	Grün	525	nm
	Blau	469	nm
Abstrahlwinkel:	25°		

Photometrische Daten können fertigungsbedingt von Produktionsserie zu Produktionsserie innerhalb der EG Richtlinie abweichen.



The PROLED FOUNTAIN RING is conceived for underwater illumination of fountains and water gardens.

- dimmable, autom. colour change, DMX 512, DALI, 1-10 V controllable by MBNLED RGB MULTI power supplies or MBNLED PRO CONTROLLER RGB MULTI

This IP68 luminaire can not be operated out of water for over 15 minutes (cooling).



Technical Data

IP classification:	IP68 (for underwater use max. 1 m)
Power source:	24 VDC Common Cathode (CC)
Housing:	stainless steel 316 5 mm tempered glass
Electrical connection:	1x cable 3 m H05RN-F 4x 1,0 mm ² with 4-PIN IP68 connector male
Operating temperature range:	-10° C till +40° C

Photometric Data

LED type:	HARVATEK RGB 3-in-1 LEDs		
Luminous flux:	red	210	Lumen
	green	450	Lumen
	blue	120	Lumen
	r+g+b (white)	770	Lumen
Wave length:	red	621	nm
	green	525	nm
	blue	469	nm
Beam angle:	25°		

Due to conditions of production photometric data can vary from production batch to production batch within the EU directive.

Zubehör / Accessories

Netzteile: Seite 651, 653-656, 661, 666
Kabel: Seite 739-741
power supplies: page 651, 653-656, 661, 666
cables: page 739-741

Produkttypen / Product Type

Artikel-Nr. order code	Farbe colour	LED Anzahl LED pcs	LED Leistung LED power	Leistungsaufnahme* Power consumption*	Gewicht weight	EEL EEI
L1340	RGB	9	18 Watt	28 Watt	2,7 kg	B

*Tatsächliche Leistungsaufnahme / Actual power consumption