REVISIONE SCHEDA	001/A
AGGIORNAMENTO DEL	02/07/2018

CHALLENGER 30 RGBW

TIPO APPARECCHIO **SUBACQUEI**



CARATTERISTICHE GENERALI | MATERIALI

Grado di protezione	**IP68**	CORNICE	ACCIAIO INOX AISI 316L
Applicazione	SCAFO	CORPO	ACCIAIO INOX AISI 316L
Cornice	Ø 108 mm	DIFFUSORE	VETRO
Recesso	130 mm		
Foratura	Ø 22 mm		
Peso	1700 gr		
Fissaggio	VITI		
Orientabile	No		
Flessibile	No		
Interruttore	No		

SPECIFICHE ELETTRICHE

TIPO ALIMENTAZIONE	**Corrente Costante**
Sorgente Luminosa	12 POWER LED
Tipo Apparecchio	RGBW
Alimentazione	QCC POWER BUS
Potenza	30 W
Assorbimento	1,25 A @24V - 2,5A @12V
Dimmerabile / Dimmer Consigliato	No

DATI ILLUMINTECNICI

Temperatura Colore	**BIANCO CALDO** (2900-3100 °K)	**BIANCO NATURALE** (3800-4100 °K)	**BIANCO FREDDO** (5500-6000 °K)
CRI			
Flusso luminoso			
Efficienza			
Ø a 1 m			
Ø a 2 m			
Ø a 3 m			
ANGOLO APERTURA			

CERTIFICAZIONI RoHS

CHALLENGER 30 RGBW

TIPO APPARECCHIO **SUBACQUEI**

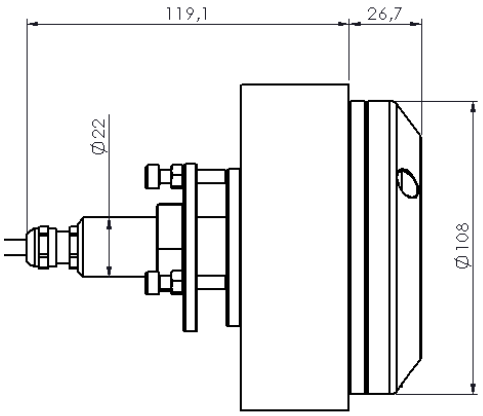
SPECIFICHE PER IL COLLEGAMENTO DEL SINGOLO APPARECCHIO

POTENZA: 30 W

ALIMENTAZIONE: QCC POWER BUS

TENSIONE OPERATIVA:

Dimensioni in mm (inches)



INDICAZIONI PER IL COLLEGAMENTO

AVVERTENZE

Utilizzare l'apparecchio in bassissima tensione (SELV) **Non collegare l'apparecchio direttamente alla corrente di rete (AC).**

INDICAZIONI GENERALI PER COLLEGARE PIU' DI UN APPARECCHIO

Per collegare il prodotto ad un sistema dmx512 è richiesto il sistema di controllo QCC (Quick Color Control)

INDICAZIONI PER IL MONTAGGIO

Seguire le istruzioni come da manuale

CHALLENGER 30 RGBW

CATEGORY **UNDERWATER**



GENERAL FEATURES | MATERIALS

IP Protection grade	**IP68**
Installation on	HULL
Molding	Ø 108 mm
Recess	130 mm
Mounting hole	Ø 22 mm
Weight	1700 gr
Fixing system	SCREWS
Orientable	No
Flexible	No
Switch	No

BEZEL	AISI 316L STAINLESS STEEL
BODY	AISI 316L STAINLESS STEEL
DIFFUSER	GLASS

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

TYPE OF POWER	**Constant Current**
Light source	12 POWER LED
Light Type	RGBW
Power supply	QCC POWER BUS
Power consumption	30 W
Absorption	1,25 A @24V - 2,5A @12V
Dimmable / Recommended dimmer	No

PHOTOMETRIC DATA

Color Temperature	**WARM WHITE** (2900-3100 °K)	**DAY LIGHT** (3800-4100 °K)	**COOL WHITE** (5500-6000 °K)
CRI			
Luminous flux			
Luminous efficacy			
Ø at 1 m			
Ø at 2 m			
Ø at 3 m			
ANGLE			

CERTIFICATIONS RoHS

CHALLENGER 30 RGBW

CATEGORY **UNDERWATER**

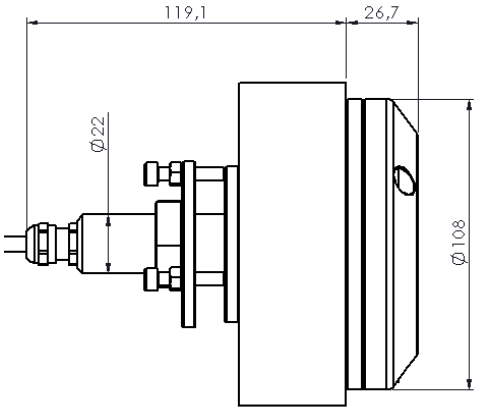
SPECIFICATION FOR THE CONNECTION OF INDIVIDUAL UNIT

POWER: 30 W

POWER SUPPLY: QCC POWER BUS

OPERATING VOLTAGE

Dimensions - mm (inches)



CONNECTION INFORMATIONS

WARNINGS

Use the unit in ultra-low voltage (SELV) .
Do not plug the unit directly into the wall socket (AC).

GENERAL INFORMATION TO CONNECT MORE THAN ONE DEVICE

In order to connect the product to a DMX512 network, QCC (Quick Color Control) is needed.

INSTRUCTIONS FOR ASSEMBLY

See installation instruction