



▲ 13.273.20/21/22



▲ 13.273.30/31/32



▲ 13.273.40/41/42



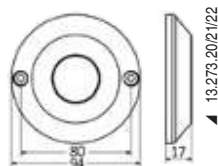
▲ 13.273.22



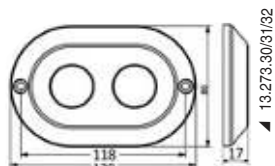
▲ Applicazione



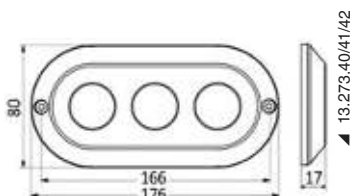
▲ Schema elettrico



▲ 13.273.20/21/22



▲ 13.273.30/31/32



▲ 13.273.40/41/42

**New****Luci subacquee LED per plancette, specchi poppa e carene****IP68****SOLID S.S. HOUSING**

Carcassa in acciaio inox AISI 316 lavorata dal pieno con CNC. LED di ultima generazione di altissima resa, vetro in borosilicato anti-graffio.

Fissaggio con viti senza incasso, versione colore unico bianco o blu con driver integrato 12/24 V. Si possono installare in serie.

Codice	V	N. LED	W in uscita	K	Lumen	Colore LED	mm
13.273.20	12/24	12x5 W	49.3	6000	2951	Bianco	94x17
13.273.21	12/24	12x5 W	49.3	-	720	Blu	94x17
13.273.22	12/24	12x5 W	49.3	-	725/2867	RGBW	94x17
13.273.30	12/24	24x5 W	85.1	6000	5902	Bianco	127x82x17
13.273.31	12/24	24x5 W	85.1	-	1440	Blu	127x82x17
13.273.32	12/24	24x5 W	85.1	-	1459/5834	RGBW	127x82x17
13.273.40	12/24	36x5 W	129.6	6000	8853	Bianco	175x82x17
13.273.41	12/24	36x5 W	129.6	-	2160	Blu	175x82x17
13.273.42	12/24	36x5 W	129.6	-	2197/8796	RGBW	175x82x17

**A) Modelli luce fissa bianca o blu (escluso RGBW)**

Accensione con interruttore ON-OFF

**B) Modelli RGBW (luce rossa/verde/blu/bianca)**

Accensione con 4 interruttori ON-OFF separati per ogni colore oppure accensione con controller **13.237.50** via bluetooth con smartphone.

Il controller **13.237.50** consente di:

- selezionare e mixare i 4 colori base rosso/verde/blu/bianco;
- di regolare l'intensità luminosa;
- di ritmare la luce seguendo via Bluetooth la musica di bordo.

Il controller dispone di 4 cavi di uscita per i 4 colori. Il colore bianco si può ottenere anche mixando i 3 colori rosso/verde/blu. Si può quindi liberare il cavo dedicato al colore bianco ed utilizzarlo per inserire nel controller le luci di cortesia del pozzetto o altre luci LED (nel limite massimo di 120 W) che possono essere comandate, regolate, ritmate, etc... via bluetooth con smartphone.

Il controller supporta al massimo 360 W a 12 V. Nel caso di potenza complessiva installata superiore a 360 W, occorre completare l'impianto con amplificatore **13.273.55** ogni 360 W aggiuntivi.

Nel caso di impianto con alimentazione a 24 Volt, solo per luci RGBW, occorre installare a monte un riduttore di tensione (vedi **Victtron** o simili) 24V - 12V (in caso di impianto in AC 220/110V - 12V), pari almeno alla potenza installata. Vanno bene anche più riduttori di tensione accoppiati ai gruppi luminosi (vedi schema elettrico).

**New****Controller RGBW per 13.273.XX**

Controller RGBW 12/24 V, capacità max 360 W a 12 V e 720 W a 24 V.

Il controller **13.237.50** permette di selezionare e mixare i 3 colori base rosso/verde/blu, ottenendo varie tinte ed in più il **colore bianco**, inoltre consente di ritmare la luce seguendo la musica di bordo via bluetooth.

Codice	V
13.237.50	12/24

**New****Amplificatore per 13.273.XX**

**Codice** 13.237.55

Amplificatore da abbinare alle luci in caso di potenza installata superiore a 384 W a 12 V / 768 W a 24 V.

