



GUIDA

Fari LED

POOL'S[®]



Fari LED

Prodotto conforme alla norma

- CEI EN 62471 – Sicurezza fotobiologica delle lampade
- CEI EN 62031 – Moduli LED per illuminazione generale - Specifiche di sicurezza
- CEI EN 60598-1 – Apparecchi di illuminazione. Parte 1: Prescrizioni generali e prove

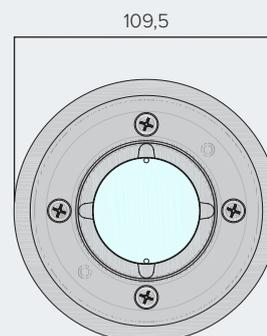
Fari su bocchetta: da installare come punti luce su scale, angoli o piccole vasche idromassaggio

1 LED luce bianca - 12 VAC

- flusso luminoso nominale: 180 lumen
- ottica: 120° diffusa
- fascio luminoso: 3 m
- potenza assorbita: 1,8 W
- corrente assorbita: 1,05 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 4 x 2,5 mm² min.

In base alla tecnologia costruttiva della piscina, adatto a:

- per piscine in cemento verniciato o piastrellato e Myrtha®
- per piscine in cemento con membrana in PVC o prefabbricate in metallo



vista frontale in piscina

3 LED RGB - 7,5 VDC

- flusso luminoso nominale: 200 lumen
- ottica: 120° diffusa
- fascio luminoso: 3 m
- potenza assorbita: 3,3 W
- corrente assorbita: 1,05 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 4 x 1,5 mm² min.

In base alla tecnologia costruttiva della piscina, adatto a:

- per piscine in cemento verniciato o piastrellato e Myrtha®
- per piscine in cemento con membrana in PVC o prefabbricate in metallo

disponibile kit a completamento per ABS nero dei componenti a "vista" in piscina:

- corpo e ghiera frontale per cemento verniciato o piastrellato e Myrtha®
- flangia e ghiera frontale per pannelli prefabbricati in metallo o cemento con membrana in PVC



Fari su nicchia piccola: da installare su piscine di ridotte dimensioni

● 12 LED luce bianca - 12 VAC

- flusso luminoso nominale: 1700 lumen
- ottica: 120° diffusa + 3x60° centrali
- potenza assorbita: 14 W
- corrente assorbita: 1,2 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 4 x 2,5 mm² min.

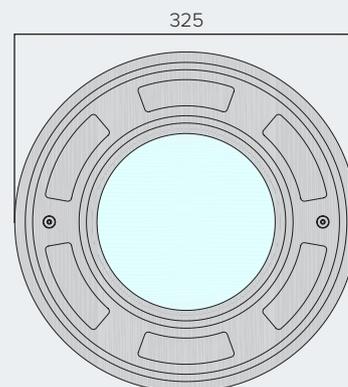
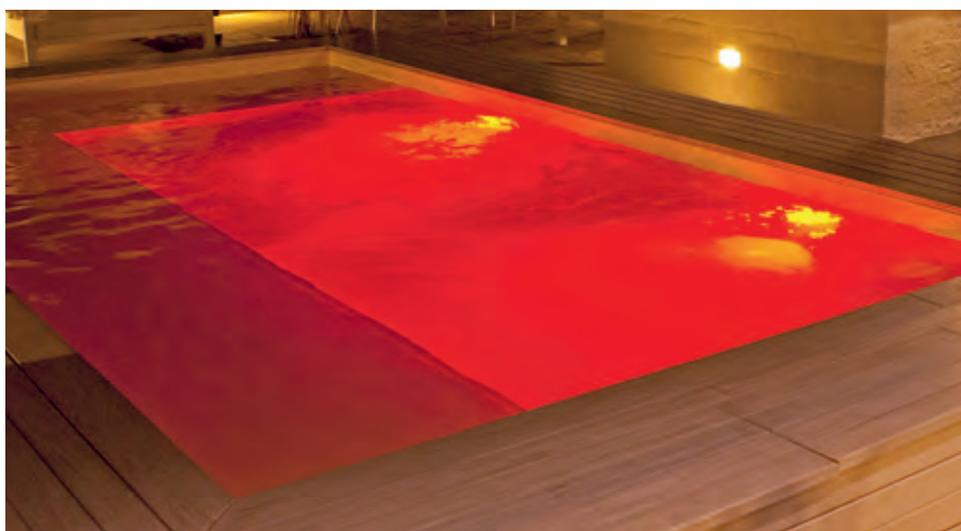
Disponibile nella versione faro completo o corpo faro (per piscine esistenti)



● 9 LED RGB - 12 VDC

- flusso luminoso nominale: 600 lumen
- ottica: 120° diffusa
- potenza assorbita: 9 W
- corrente assorbita: 1,05 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 4 x 1,5 mm² min.

Disponibile nella versione faro completo



vista frontale in piscina

Fari su nicchia grande: da installare su piscine di medie/grandi dimensioni



60 LED luce bianca - 12 VAC

- flusso luminoso nominale: 2500 lumen
- ottica: 113° diffusa
- fascio luminoso: 8/9 m
- potenza assorbita: 23 W
- corrente assorbita: 1,8 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 2 x 2,5 mm² min.

Disponibile nella versione faro completo o corpo faro (per piscine esistenti)

36 LED RGB - 24 VDC

- flusso luminoso nominale: 1600 lumen
- ottica: 123° diffusa
- potenza assorbita: 36 W
- corrente assorbita: 1,05 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 4 x 1,5 mm² min.

Disponibile nella versione faro completo



Fari su nicchia grande: da installare su piscine di grandi dimensioni

24 LED luce bianca - 24 VDC

- flusso luminoso nominale: 8000 lumen
- ottica: 113° diffusa + 3x60° centrali
- potenza assorbita: 62 W
- corrente assorbita: 2,6 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sez. 2 x 2,5 mm² min.

Disponibile nella versione faro completo



Fari Sincro RGB per piscine esistenti

I fari SINCRO RGB sono progettati e realizzati per essere installati su piscine esistenti in sostituzione dei tradizionali fari ad incandescenza. Il collegamento è semplice ed intuitivo: si collegano i due fili dopo aver tagliato il cavo e applicato l'acquastop.

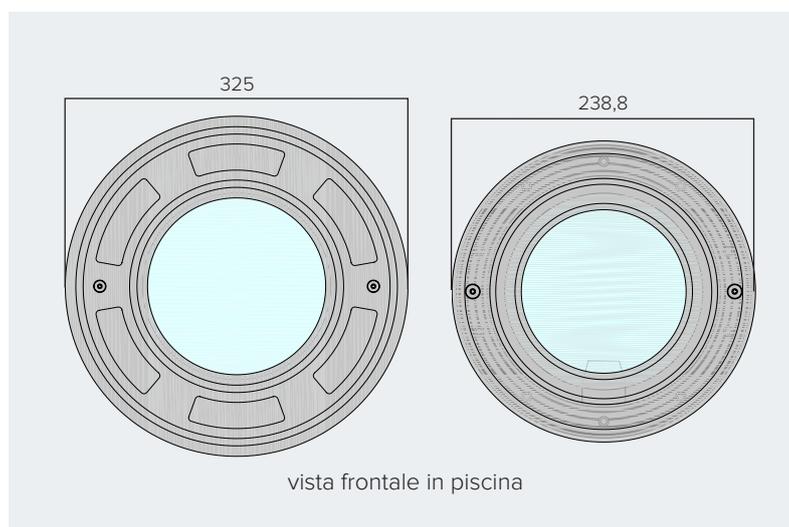
La peculiarità di queste lampade è la sincronizzazione immediata senza l'ausilio di telecomandi ma con un semplice on/off (acceso/spento) dell'interruttore dell'alimentazione. Grazie alla tecnologia a LED queste innovative lampade offrono colori brillanti e sfavillanti con un bassissimo assorbimento.

Il corpo faro è completo di lampada, calotta, anello frontale e giunto di conversione per poter eseguire il collegamento dei cavi nella nicchia del faro.



- 18 LED
- flusso luminoso nominale: 1200 lumen
- ottica: 110° diffusa
- potenza assorbita: 23 W
- corrente assorbita: 1,47 A
- durata lampada: 50.000 ore
- grado di protezione: IP 68
- classe isolamento: III
- acquastop per garantirne l'impermeabilità
- cavo necessario da scatola di derivazione a trasformatore sezione esistente

Disponibile nella versione corpo faro da installare su nicchia piccola o su nicchia grande



Driver

I driver sono dispositivi di controllo per lampade RGB, comprensivi di un generatore di effetti gestito da radiocomando. Il sistema è composto da un contenitore al cui interno sono alloggiati il driver ed il relativo alimentatore. In questo modo, il sistema è in grado di funzionare direttamente a 230V ~.



● Driver Basic con telecomando incluso senza interruttore

Il sistema è equipaggiato con un radiocomando; tale sistema permette la gestione di ogni faretto ad esso collegato.

ATTENZIONE: Il campo di portata del sistema radiocomando/ricevitore è di circa 10 m. in aria libera; la portata può essere notevolmente diminuita a causa di condizioni ambientali, ostacoli o interferenze (es. muro di cemento armato) e dalla carica delle batterie del telecomando.

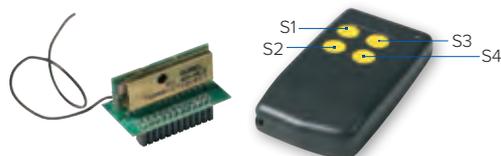
Il telecomando dispone di una serie di controlli touch. Agendo opportunamente su ogni tasto si possono richiamare una serie di show memorizzati.

** Rotella: il telecomando ha una rotella colorata che comprende tutta la scala cromatica. Toccando un punto qualsiasi della rotella, è possibile richiamare il colore selezionato.

Funzioni M+ e M-	Show memorizzati
1	Rosso statico
2	Verde statico
3	Blu statico
4	Viola statico
5	Giallo statico
6	Azzurro statico
7	Bianco statico
8	Cambiacolore a 3 colori
9	Cambiacolore a 3 colori con effetto dissolvenza
10	Cambiacolore a 7 colori
11	Cambiacolore a 7 colori con effetto dissolvenza
12	Rosso stroboscopico
13	Verde stroboscopico
14	Blu stroboscopico
15	Viola stroboscopico
16	Giallo stroboscopico
17	Azzurro stroboscopico
18	Bianco stroboscopico
19	Rosso - Blu cambiacolore con effetto dissolvenza
20	Blu - Verde cambiacolore con effetto dissolvenza
21	Verde - Rosso cambiacolore con effetto dissolvenza
22	Casuale



da ordinare a completamento



● Driver e alimentatore senza interruttore

La fornitura del telecomando include il dip-switch già configurato e pronto per l'installazione.

Questo ricevitore deve essere inserito sul circuito stampato del driver utilizzando gli appositi connettori presenti on-board. Tale collegamento permette la gestione di ogni driver e dei fari ad esso collegati, mediante il telecomando fornito.

● Generatore di effetti RGB con telecomando TXDMX per driver

Grazie al comodo e pratico telecomando dotato di sistema controllo TXDMX è possibile impostare o scegliere tra una vasta gamma di effetti cromatici.

Permette la gestione di ogni driver e dei fari ad esso collegati, mediante un semplice telecomando.

Il campo di portata del sistema telecomando/ricevitore è di oltre 100 mt in aria libera; la portata può essere notevolmente diminuita a causa di condizioni ambientali, ostacoli o interferenze (es. muro di cemento armato) e della carica delle batterie del telecomando

S1	S2	S3	S4
RGB dl	Bianco	Memory (blocco momentaneo di uno dei cicli memorizzati sul canale S1)	OFF ON
RGB dm	Bianco caldo		
RGB dv	Bianco freddo		
Rainbow l	Rosso		
Rainbow m	Arancio 1		
Rainbow v	Arancio 2		
Tonalità fredde dl	Arancio 3		
Tonalità fredde dm	Giallo 1		
Tonalità fredde dv	Giallo 2		
Tonalità calde dl	Verde 1		
Tonalità calde dm	Verde 2		
Tonalità calde dv	Verde 3		
Rosso (fix) dl	Verde 4		
Rosso (fix) dm	Verde acqua		
Rosso (fix) dv	Caraibi		
	Azzurro cielo		
	Blu scuro		
	Blu		
	Iris		
	Lavanda		
	Violetto		
	Rosa 1		
	Rosa 2		
	Rosa 3		
	Rosa 4		
	Rosa 5		
	Viola		
	Porpora		

Legenda:

dl	dissolvenza lenta
dm	dissolvenza media
dv	dissolvenza veloce
l	lento
m	medio
v	veloce

Striscia LED

- Striscia luminosa di colore bianco (T 9000-13000°K) 12x6-27,8 mm
potenza assorbita: 2,88 W/m

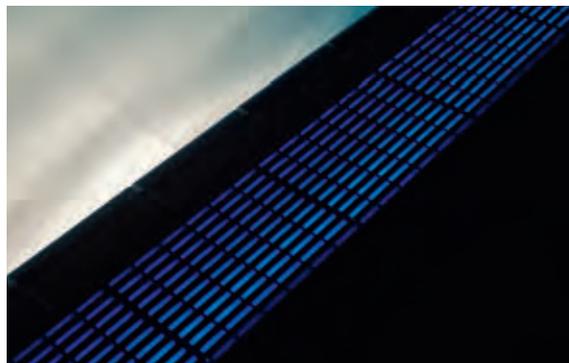
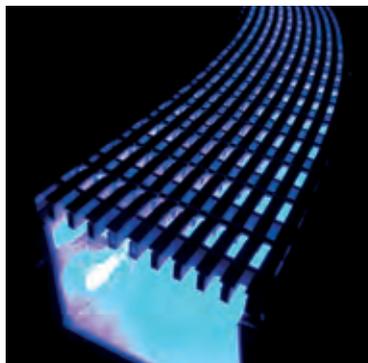
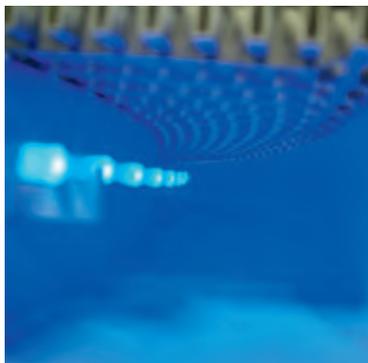
in alternativa

- striscia luminosa colore blu 12x6-27,8 mm
potenza assorbita: 2,88 W/m

Grazie all'innovativo sistema a LED è possibile creare giochi di luce ed effetti di colore sul perimetro della piscina inserendo un profilo flessibile di LED luminosi all'interno del canale di sfioro. Con pochi e semplici passaggi è possibile posizionare la striscia luminosa all'interno del canale plastificato dal lato opposto allo sfioro acqua. Classe isolamento IP67: prodotto non da immersione con possibilità di utilizzo in ambienti umidi.

Intrecciandosi con la luce blu emessa dai micro LED, la griglia di sfioro dà origine ad una serie di chiaro/scuri creando un'atmosfera piacevole e rilassante e aggiungendo un tocco di stile alla piscina nelle ore serali.

Le lampade sono a bassa tensione (12 V) nel rispetto delle normative vigenti.



Pool's per la tua piscina

Fidati, puoi

Il tuo tempo conta

Ecco perché per ogni problema sia di tipo tecnico che commerciale i nostri tempi di risposta sono rapidissimi: a nessuno piace perdere tempo, e a noi non piace l'idea di farlo perdere a te!

La sicurezza in primo piano

Siamo attenti al controllo e ricorriamo ad ogni tipo di test: di resistenza, di usura, di invecchiamento. Vogliamo che gli articoli che scegli da POOL'S siano proprio quello che cerchi: sicuri e duraturi, realizzati con materie prime certificate dai massimi Controlli di Qualità.

Qui per te (e per la tua piscina)

Siamo qui per te

Personale attento, preparato e cortese ti seguirà per rispondere velocemente e in modo ottimale a qualsiasi tua richiesta. Ti supportiamo negli ordini standard e speciali con la massima trasparenza. Spedizioni rapide e sicure in Italia e all'estero.

Acqua e tecnologia

La bellezza e l'armonia dell'acqua incontrano la preparazione tecnica, e si fanno piscina ideale

POOL'S investe da sempre nell'innovazione e nello sviluppo interno di prodotti, materiali e tecniche costruttive. Se lo desideri, i nostri tecnici possono elaborare per te anche ogni tipo di disegno esecutivo o progetto.

Pool Academy

Formiamo i veri professionisti delle piscine

Ecco i temi che Pool Academy affronta nei suoi incontri formativi:

- posa del rivestimento
- centraline di dosaggio
- strutture prefabbricate
- software di ambientazione e progettazione piscine
- chimica dell'acqua
- pulitori, fari a led, sterilizzatori, coperture di sicurezza
- e molto altro

Al primo posto, per POOL'S, ci sei tu.

POOL'S è l'unico produttore italiano di una gamma completa di esclusivi accessori

in ABS (skimmer, fari, bocchette e prese di fondo) ed è organizzato internamente con un team attentamente

selezionato e costantemente aggiornato per assicurare a te (e alla tua piscina) risposte rapide e certe.

POOL'S è certificata ISO 9001:2008



Le Guide Pool's



GUIDA
Le Prefabbricate



GUIDA
Filtri in
Vetrosina



GUIDA
Skimmer



GUIDA
Bocchette



GUIDA
Scarichi/Prese di fondo
e Griglie di aspirazione



GUIDA
Fari LED
Blade Light



GUIDA
Fari LED



GUIDA
Scalette



GUIDA
Trampolini

POOL'S

Organizzazione Commerciale di A&T Europe S.p.A.

Via Solferino, 27 | C.P. 7 46043 Castiglione delle Stiviere (Mantova) Italia

Ufficio Commerciale

Fax +39 0376 1582015 | e-mail: info@pools.it

Ufficio Tecnico

Fax +39 0376 1582015 | e-mail: ufficio.tecnico@pools.it

www.pools.it

Documento pubblicitario non contrattuale: le caratteristiche tecniche ed estetiche potranno subire variazioni in funzione dell'evoluzione tecnologica. Immagini puramente dimostrative. Alcuni particolari del prodotto potrebbero non essere completamente conformi alle foto pubblicate.



CANADA SPORT PISCINE

VIALE M.E. BOSSI - SALÒ (BS)

MOBILE 335 692 8885

P.I. 02842660983