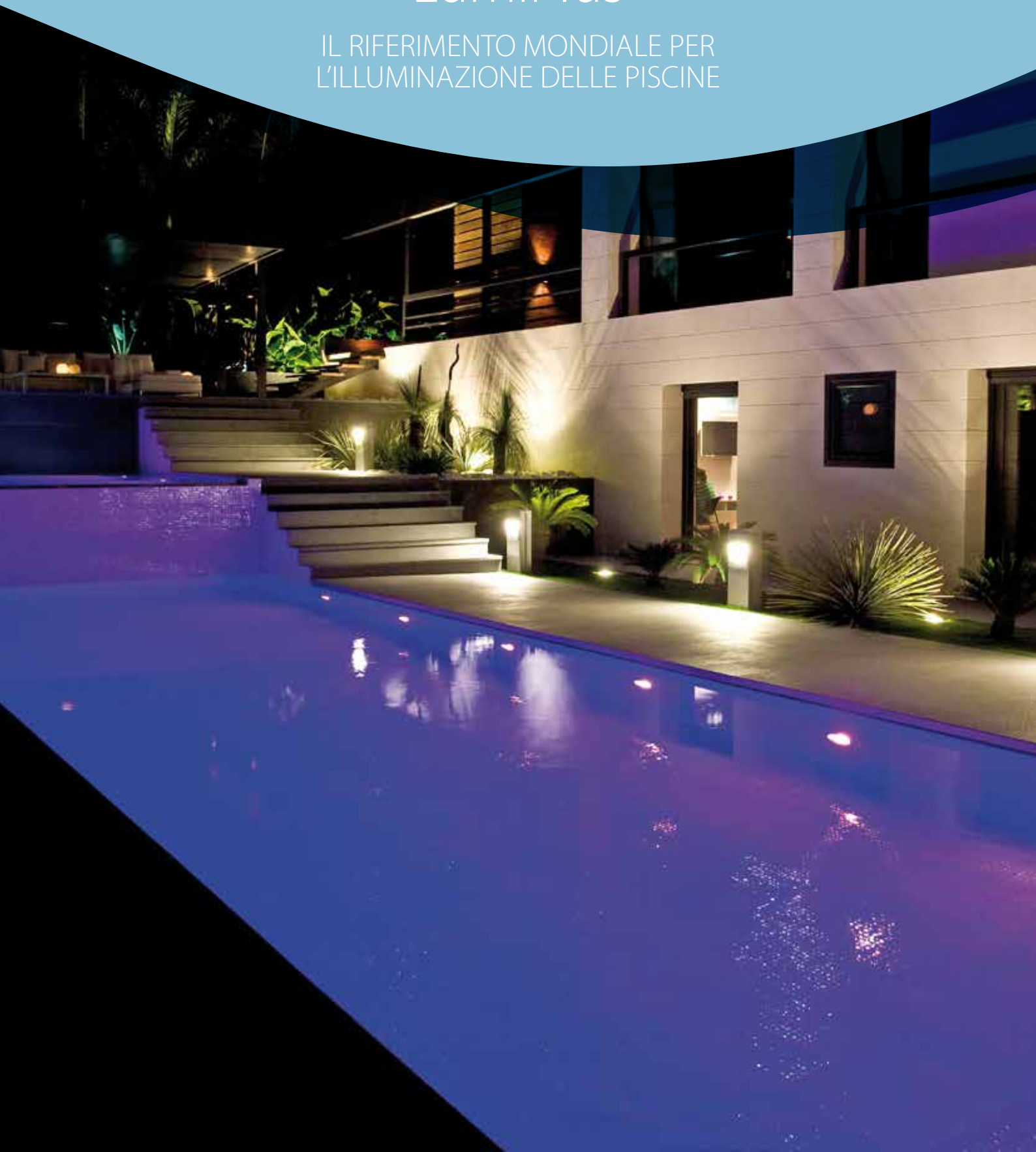


# Fari e lampade LumiPlus

IL RIFERIMENTO MONDIALE PER  
L'ILLUMINAZIONE DELLE PISCINE



AstralPool LumiPlus è la gamma più completa del mercato di fari subacquei per piscine sia pubbliche che destinate ad un uso privato. L'intera gamma LumiPlus è costituita da LED e componenti elettronici di alta qualità, prodotti interamente nell'UE in conformità alle più severe norme di qualità.



**La gamma LumiPlus garantisce:**

Una maggior efficienza energetica.

Elevate prestazioni luminose grazie all'integrazione della tecnologia Quality Lighting (TQL).

Una maggior efficienza energetica dell'impianto grazie all'impiego di fari e lampade LumiPlus DC alimentati da corrente continua (24 V DC).

Massimo controllo della gamma grazie all'integrazione del concetto di "Internet of Pools (IoP).

Grado di protezione IP68.

L70 50.000 ore di durata.

# ELEGANZA E CONNETTIVITÀ PER L'ILLUMINAZIONE IN PISCINA

## SCOPRI LA NOSTRA GAMMA

|           | SISTEMI DI CONTROLLO                                                                                                               | COLORI FARO                                                                                                 | TIPO DI INSTALLAZIONE                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                   |                                                                                                                                |                                                                                                                |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           |                                                                                                                                    |                                                                                                             | Faro ad incasso                                                                                                | Con nicchia                                                                                                           | Montaggio su superficie                                                                           | Montaggio su bocchetta                                                                                                         | Montaggio su tubo                                                                                              |
| CONNECT   | <br>Fluidra Pool App                              | <br><b>Tutti</b>           | <br>Flexi & FlexiMini         | <br>Nicchia FlexiNiche & FlexiMini   | <br>FlexiSlim   | <br>FlexiRapid, FlexiMini bocchetta L & S   | <br>FlexiMini e tubo        |
|           | <br>Plug & Play Remote Control                    | <br><b>RGB</b>             | <br>PAR56, Flexi & FlexiMini | <br>Nicchia FlexiNiche & FlexiMini  | <br>FlexiSlim  | <br>FlexiRapid, FlexiMini bocchetta L & S  | <br>FlexiMini e tubo       |
|           | <br>Switch on/off                               | <br><b>W/WW</b>          | <br>Flexi & FlexiMini       | <br>Nicchia FlexiNiche & FlexiMini | <br>FlexiSlim | <br>FlexiRapid, FlexiMini bocchetta L & S | <br>FlexiMini e tubo      |
| ESSENTIAL | <br>Controllo remoto RC1100                     | <br><b>RGB</b><br>RC1100 | <br>PAR56                   | <br>Faro PAR56                     | <br>Faro Slim | <br>Faro Rapid                            |                                                                                                                |
|           | <br>Controllo RC1100 + Amplificatore di portata | <br><b>RGB</b>           | <br>PAR56                   | <br>Faro PAR56 & mini nicchia      | <br>Faro Slim | <br>Faro Rapid                            | <br>Mini flangia a parete |
|           | <br>Switch on/off                               | <br><b>W/WW</b>          | <br>PAR56                   | <br>Faro PAR56 & mini nicchia      | <br>Faro Slim | <br>Faro Rapid                            | <br>Mini flangia a parete |

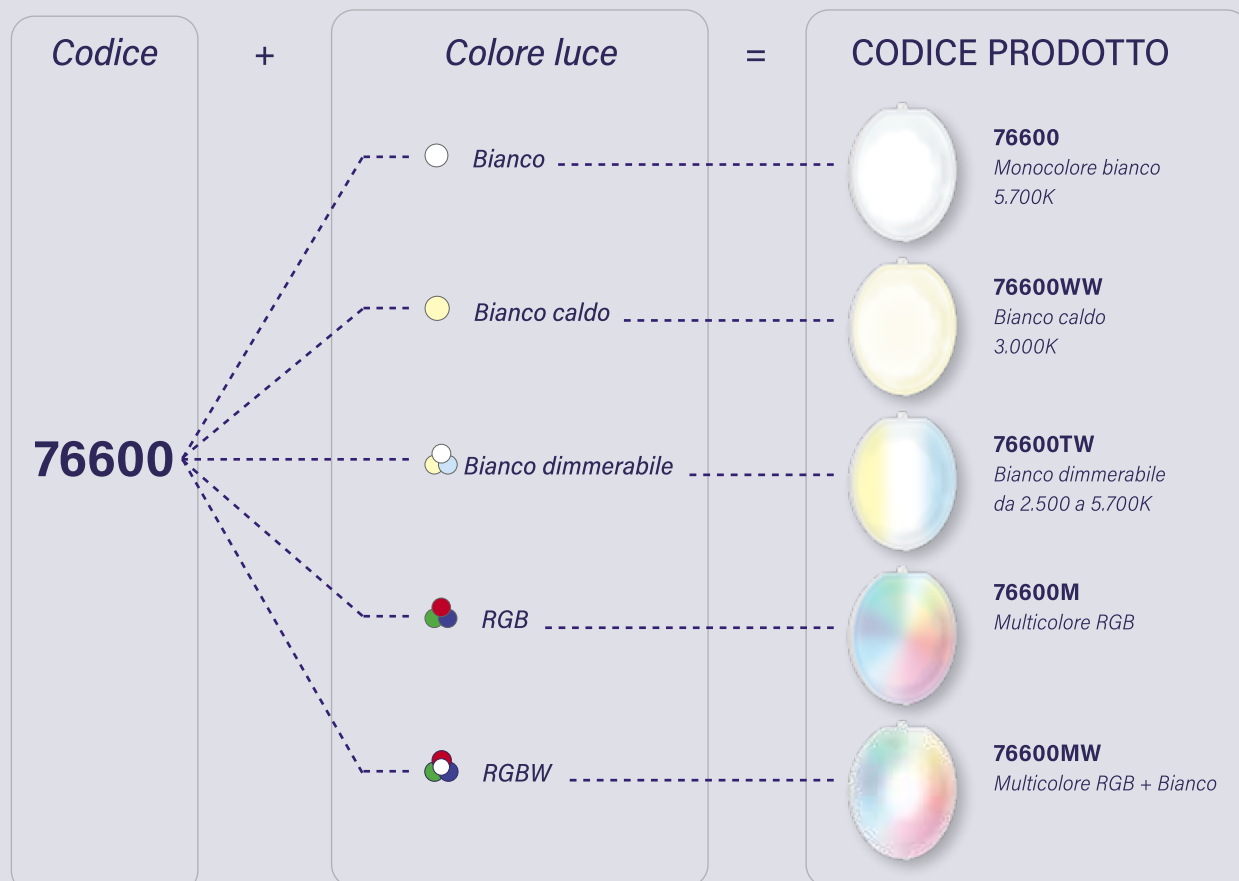


## Codifica e tipologia dei led

La tipologia di illuminazione in LumiPlus Connect e LumiPlus Plug&Play è specificato con una lettera alla fine del codice di 5 cifre. I tipi di luce disponibili sono: bianco, bianco caldo, bianco dimmerabile, RGB e RGBW.

Il codice a cinque cifre si riferisce sempre al modello in luce bianca.

*Esempio: Come creare il codice per una lampada Flexi Connect a seconda del tipo di luce*



NOTA : Non tutti i modelli sono presenti in queste colorazioni.



# LUMIPLUS CONNECT

## UNA PIACEVOLE ESPERIENZA



FLUIDRA  
pool



### MIGLIORA LA QUALITÀ DI ILLUMINAZIONE DELLA TUA PISCINA

Rivoluziona il controllo del sistema d'illuminazione della tua piscina grazie alle nostre soluzioni. **Gestisci il sistema di illuminazione senza problemi attraverso l'applicazione Fluidra Pool**, realizzata sia per Android sia per iPhone. Decidi tu le modalità di controllo dell'illuminazione grazie alla praticità del controllo da remoto.



### TOTALE CONTROLLO OVUNQUE TU TI TROVI

Grazie all'applicazione Fluidra Pool, l'ecosistema dei prodotti connessi Fluidra si integra senza sforzi con il sistema di controllo dell'illuminazione, ovunque tu sia. **Permette di creare un'atmosfera accattivante in piscina tramite la personalizzazione dei colori, di impostare i programmi e di selezionare le sequenze di colore senza alcuno sforzo.**



### ORIENTATA ALL'EFFICIENZA

Questa soluzione innovativa consente di raggiungere un livello di efficienza energetica come mai prima. **Si possono programmare facilmente i tempi di accensione e spegnimento del sistema di illuminazione** e controllare il livello di luce con la funzione dimmerabile. **LumiPlus Connect è disponibile in due potenze ed è progettato per adattarsi ad ogni spazio e dimensione della piscina**, fornendo la soluzione di illuminazione perfetta.



# LUMIPLUS PLUG&PLAY

FACILE DA INSTALLARE  
FACILE DA CONTROLLARE



Compatibile solo  
con luci Plug&Play



## CONTROLLO AGEVOLATO DELL'ILLUMINAZIONE DELLA PISCINA

Ottenere benefici dal sistema **PLUG&PLAY** è facile e immediato, così come collegarlo e usarlo. Non necessita di alcuna installazione. Il dispositivo è realizzato utilizzando un'interfaccia intuitiva. I 6 pulsanti presenti garantiscono il controllo dell'illuminazione e dei colori dell'intera piscina.



## ILLUMINAZIONE SOTTO CONTROLLO

Il sistema **PLUG&PLAY** presenta un'elevata **concentrazione di tecnologia in un design di piccole dimensioni che permette di ottenere la migliore performance a livello di illuminazione** sul mercato nella medesima categoria.



## IL SISTEMA DI CONTROLLO DA REMOTO PIÙ AFFIDABILE

Una soluzione plug&play ideata per risolvere i problemi di copertura del segnale, comuni nelle altre soluzioni esistenti sul mercato, grazie ad un raggio di segnale superiore (15 metri) e all'assenza di problemi di sincronizzazione.



# LUMIPLUS FLEXI & FLEXIMINI

FLESSIBILITÀ INTELLIGENTE,  
MASSIMA SEMPLICITÀ



## REALIZZATI DA DUE COMPONENTI

I Lumiplus Flexi e FlexiMini sono dei fari subacquei composti da due componenti: una **lampada** e una **flangia**. Il faro Flexi si adatta perfettamente ad una nicchia, ad una bocchetta o può essere montato in superficie, mentre il faro FlexiMini può essere installato all'interno di una nicchia, di una bocchetta o con filetto.

**Configura il tuo faro seguendo questi due step:**

**1**

LAMPADA

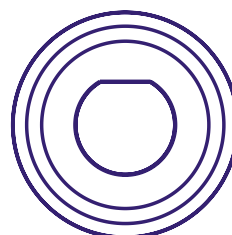


**STEP 1:** Selezionare la lampada  
e la tipologia di luce



**2**

SISTEMA DI FISSAGGIO  
E FLANGIA



**STEP 2:** Selezionare il sistema di fissaggio  
e la flangia

# CONNECT

un controllo della luce senza paragoni, che consente di gestire l'atmosfera della piscina con facilità e da remoto. Offre, inoltre, un'ampia gamma di opzioni, che includono bianco, bianco caldo, bianco dimmerabile, RGB e RGBW

SEMPLICE

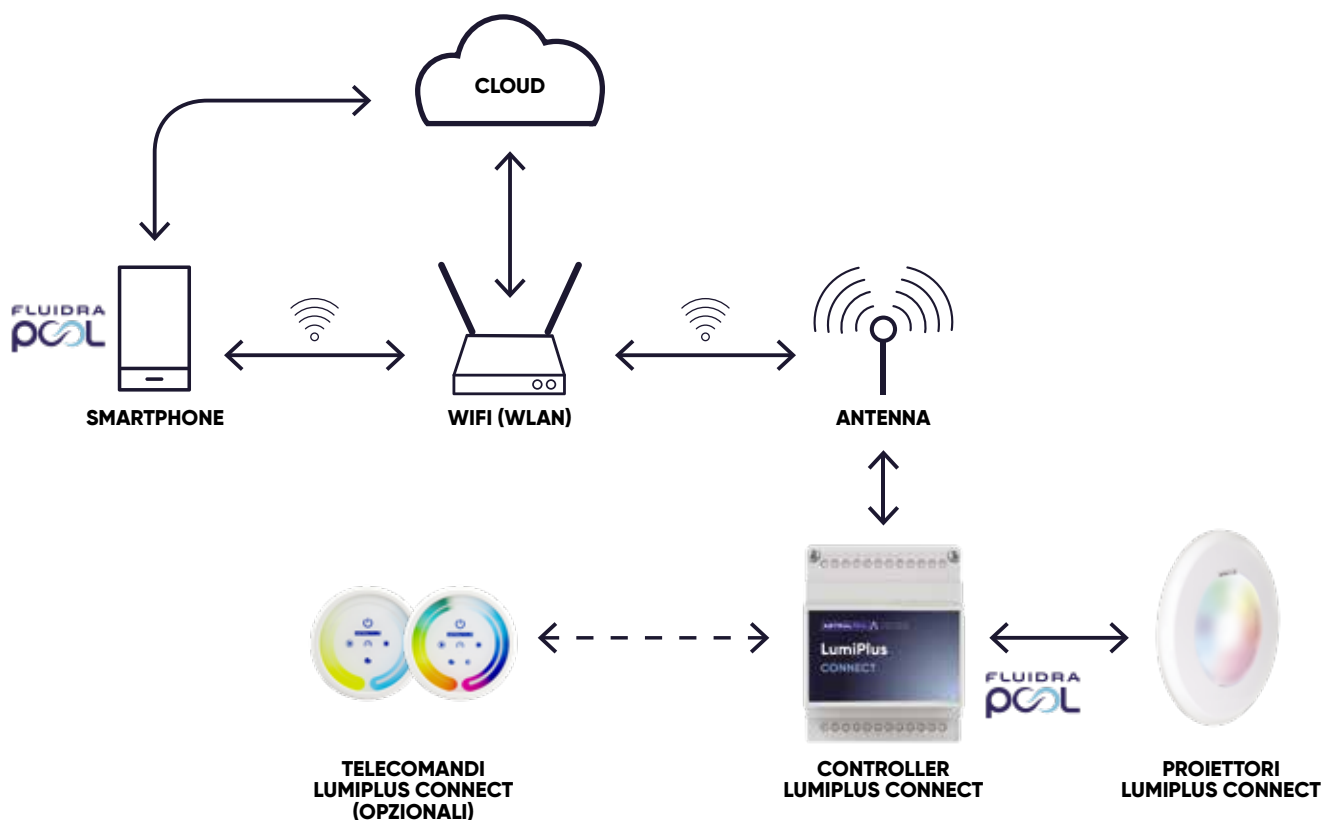
## POTENZIA LA TUA ESPERIENZA DI ILLUMINAZIONE



Rivoluziona la tua esperienza del controllo con la nostra soluzione connessa.

Gestisci senza problemi le tue luci attraverso la nostra App Fluidra Pool™, disponibile per sistemi Android e iOS.

Controlla i fari della tua piscina a tuo piacimento, in totale libertà grazie al controllo remoto.





Controllo assoluto  
ovunque ti trovi



Programmazione: Imposta la  
tua programmazione personale



Attenuazione: Controllo  
dell'intensità della luce



Personalizza i tuoi colori e le  
scene che cambiano colore



Controllo della velocità  
di cambio colore

alexa

Controllo vocale:  
Compatibile con Alexa

## SMART

# CONTROLLO ASSOLUTO OVUNQUE TI TROVI



Integra con facilità il nostro sistema con l'ecosistema Fluidra Pool™ per il controllo centralizzato della tua piscina tramite l'app Fluidra Pool™, non importa dove tu sia.

Crea un'atmosfera coinvolgente per la tua piscina con la personalizzazione dei colori o sequenze, imposta le programmazioni in modo semplice.

## EFFICIENTE

# METTIAMO AL CENTRO L'EFFICIENZA

Sperimenta l'efficienza energetica come mai prima d'ora con la nostra soluzione innovativa. Programma con facilità i tempi di accensione e di spegnimento delle tue luci e tieni sotto controllo il livello di luce con la funzionalità di attenuazione. LumiPlus Connect è disponibile in due potenze ed è progettato per adattarsi ad ogni spazio e dimensione della piscina, offrendo la perfetta soluzione di illuminazione.



# PLUG & PLAY

L'equilibrio perfetto tra prestazioni di illuminazione straordinarie e un'esperienza utente super intuitiva. Un design innovativo con prestazioni eccezionali che garantisce una vera esperienza di luce e colore disponibile per qualsiasi piscina

## SEMPLICE

## FACILE CONTROLLO DELLA LUCE DELLA PISCINA



La semplicità del PLUG&PLAY offre un'esperienza di illuminazione totalmente intuitiva.

Utilizzare il telecomando PLUG & PLAY è facile, comsì come il suo abbinamento ed il suo utilizzo. Non sono necessari lavori di installazione nel locale tecnico.

Il design del dispositivo è pensato per un uso totalmente intuitivo. Con solo 6 pulsanti è possibile controllare le luci e il colore di tutta la piscina.



ON/OFF  
Accendere  
e spegnere  
la luce



Sequenza:  
Selezionare tra 8  
sequenze preimpostate



Velocità:  
Scegliere la velocità  
della sequenza



Intensità  
(Attenuazione):  
Aumentare o diminuire  
l'intensità della luce

●●●●●●○○



Indicatore LED: Una volta selezionate la sequenza, la velocità e l'intensità della luce, l'indicatore LED mostra la posizione attuale in cui ciascuna di essa è configurata ed è possibile modificarla utilizzando i pulsanti +/-.

**12****COLORI****8****SEQUENZE****8****VELOCITÀ****ATTENUAZIONE****15****METRI SEGNALE****SMART**

## L'ILLUMINAZIONE SOTTO CONTROLLO

PLUG&PLAY concentra l'alta tecnologia in un design molto compatto che ci consente di ottenere le migliori prestazioni di illuminazione della sua categoria:



- 12 colori: bianco freddo, bianco caldo, giallo, arancione, rosso, fucsia, violetto, viola bluastrò, azzurro scuro, blu, turchese e verde.
- 8 sequenze, 8 velocità e controllo dell'intensità.
- Ampia portata del segnale. 15 metri.
- Selezione del colore diretta.
- Feedback colorato: il telecomando emette un segnale luminoso ad ogni comando.
- Punti luce con migliore qualità del colore e maggiore emissione luminosa.
- Compatibile soltanto con luci Plug&Play.

**EFFICIENTE**

## IL CONTROLLO A DISTANZA PIÙ AFFIDABILE

PLUG&PLAY è stato progettato e prodotto in Europa secondo standard di qualità elevati per offrire un'esperienza di illuminazione straordinaria accessibile a tutti, grazie alla sua installazione "plug & play" e alle sue funzionalità estese. Una soluzione in grado di risolvere le difficoltà di connessione grazie a una forte portata del segnale senza problemi di sincronizzazione.



# LUMIPLUS ON/OFF

Le lampade LumiPlus Flexi on/off sono lampade monocoloro bianche, disponibili in bianco e bianco caldo, alimentate a 12 V CA o 24 V CC.

SEMPlici

RENDILA SEMPLICE  
COLLEGALI E GODITI LA PISCINA!



## LumiPlus Flexi

Tensione nominale  
12V AC



| Colore luce | Intensità | Area coperta         |
|-------------|-----------|----------------------|
|             | 2.750 lm  | 20-25 m <sup>2</sup> |

## LumiPlus FlexiMini

Tensione nominale  
12V AC e 24V DC



| Colore luce | Intensità | Area coperta        |
|-------------|-----------|---------------------|
| SCALETTA    | 450 lm    | 3-5 m <sup>2</sup>  |
| PARETE      | 900 lm    | 8-12 m <sup>2</sup> |

## LumiPlus Flexi

Tensione nominale  
24V DC



| Colore luce | Intensità | Area coperta         |
|-------------|-----------|----------------------|
|             | 4.320 lm  | 20-25 m <sup>2</sup> |
|             | 1.485 lm  | 15-20 m <sup>2</sup> |

\* L'area di illuminazione è una stima e può dipendere dal colore del rivestimento e dalla forma della piscina.

## Tipo di installazione

|                        |                                   |                          |                            |                            |
|------------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Nicchia</b><br><br> | <b>Superficie montata</b><br><br> | <b>Bocchetta</b><br><br> | <b>Nicchia</b><br><br>     | <b>Bocchetta L</b><br><br> |
|                        |                                   |                          | <b>Bocchetta S</b><br><br> | <b>Tubo</b><br><br>        |

### Colore della flangia

Nicchia



Superficie montata / Bocchetta



### Colore della flangia

Tutti i modelli







# **FLUIDRA**

**Fluidra Commerciale Italia S.p.A.**

via Tre Bocche 7/G | 25081 Bedizzole (BS) Italia

Tel. Centralino +39 030 6870441