



C.P.A. S.R.L.

PROIETTORE LORY POOL



## Caratteristiche dei Proiettori Lory Pool

LORY POOL è un apparecchio di illuminazione di nuova concezione, frutto di un'accurata scelta di componenti altamente tecnologici. Consta di un corpo in acciaio inox AISI 316L, dove è alloggiata una sorgente luminosa.

È realizzato per installazione ad incasso in piscine mediante applicazione su apposita bocchetta.

L'apparecchio è assemblato in fabbrica per garantire un grado di protezione adeguato ad ogni tipo di intemperie. Non è previsto alcun tipo di manutenzione da parte dell'utilizzatore per cui si prega vivamente di non cercare di smontare le varie parti dell'apparecchio. Previsto per funzionare in immersione (grado di protezione IP68). L'apparecchio sopporta l'acqua trattata e salata. Si deve necessariamente verificare l'idoneità del medesimo in particolari installazioni con presenza di acque termali che possono contenere concentrazioni dannose di sostanze nocive per l'apparecchio.

### OTTICA DISPONIBILE

### ALIMENTAZIONE

|                |                        |           |
|----------------|------------------------|-----------|
| Versione 1 LED | 25° - 40°              | 12V ac/dc |
| Versione 3 LED | 15° - 25° - 40° - 120° | 12V dc    |

## Caratteristiche ottiche dei Proiettori Lory Pool\*

### COLORE

### TEMPERATURA COLORE °K O LUNGHEZZA D'ONDA DOMINANTE

|                |        |
|----------------|--------|
| Bianco Caldo   | 3000 K |
| Bianco         | 5700 K |
| Bianco Natural | 4000 K |
| Verde          | 455 nm |
| Blu            | 625 nm |
| Rosso          | 525 nm |
| Ambra          | 590 nm |

### CARATTERISTICHE OTTICHE:

LORY POOL (bianco 25°) fornisce un illuminamento di circa 970 lux a 1 metro.

LORY POOL è disponibile in sette tonalità di luce:

| Colore         | Temperatura colore °K o lunghezza onda dominante | Flusso Lumen |
|----------------|--------------------------------------------------|--------------|
| Bianco caldo   | 3150 K                                           | 110          |
| Bianco         | 5350 K                                           | 150          |
| Bianco natural | 4300 K                                           | 110          |
| Verde          | 525 nm                                           | 100          |
| Blu            | 460 nm                                           | 23           |
| Rosso          | 625 nm                                           | 55           |
| Ambra          | 590 nm                                           | 41           |

Valori riferiti ad un singolo LED

Decadimento delle caratteristiche luminose dichiarato dal costruttore del Super LED:  
20 % dopo 10.000 ore di funzionamento  
30 % dopo 50.000 ore di funzionamento.

\*Valori riferiti ad un singolo LED da 1W

## Caratteristiche ottiche dei Proiettori Lory Pool

Apparecchio in classe terza, non deve essere allacciato alla terra.

Conforme alla normativa EN 60598-2-18.

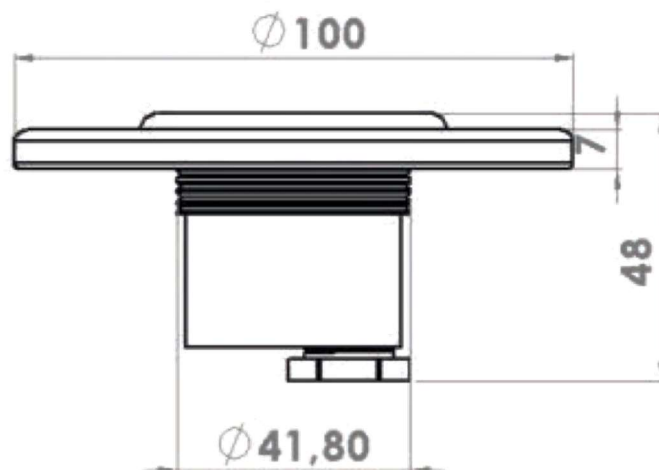
Assenza totale di radiodisturbi o di emissioni elettromagnetiche. Grado di protezione IP68. Temperatura di funzionamento: -20°C +50°C.

Alimentazione in corrente alternata 12 Volt. Potenza 1,8 VA. Rispettare la polarità (marrone + / blu -). NON UTILIZZARE UN TRASFORMATORE ELETTRONICO.

## Modelli disponibili

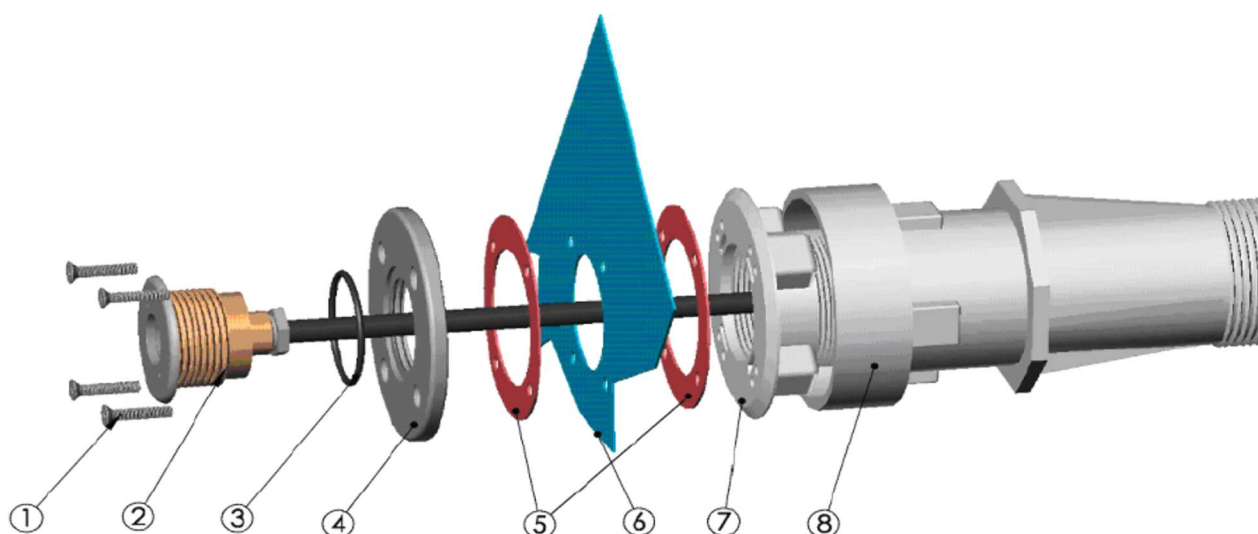
| Codice         | Descrizione                    |
|----------------|--------------------------------|
| 1071079        | Proiettore a 1 led (1W)        |
| <b>1071079</b> | Proiettore a 3 led bianco (3W) |
| 1071080        | Proiettore a 3 led RGB (3W)    |

## Dimensioni dei Proiettori Lory Pool



## Installazione dei Proiettori Lory Pool

1. Viti di fissaggio
2. Proiettore Lory Pool
3. Guarnizione OR
4. Rondella in acciaio
5. Guarnizioni in gomma
6. Telo in PVC
7. Corpo bocchetta
8. Passante a parete



### Note

- Le informazioni contenute nel presente documento possono variare a discrezione del redigente, senza preavviso, contestualmente alle modifiche del prodotto in oggetto al presente documento; sarà onere del cliente all'atto dell'ordine verificare la persistente corrispondenza del prodotto alla scheda informativa.
- Eventuali schemi tecnici riprodotti nel presente documento hanno valenza puramente informativa e non sono validi ai fini normativi