

SECTION 1 - POOL



CAPITOLO 5.1

# **FARI**

/ 1. LIGHTNING

## FARI HAYWARD

/ HAYWARD LIGHTNING

COD	DESCRIZIONE
201090	Faro LED bianco crystalogic 18 W per CA
201091	Faro LED bianco crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti
201091DGR	Faro LED bianco crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti   Grigio antracite
201091LG	Faro LED bianco crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti   Grigio perla
201091SA	Faro LED bianco crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti sabbia
201092	Faro rgb colorlogic 30 W per CA
201093	Faro rgb colorlogic 30 W per LINER con viti autofilettanti
201093DGR	Faro LED rgb crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti grigio antracite
201093LG	Faro LED rgb crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti grigio perla
201093SA	Faro LED rgb crystalogic 18 W per LINER con viti autofilettanti sabbia
205002	Scatola di derivazione hay
PRX9471ABS	Nicchia faro design per LINER
PRX9470ABS	Nicchia faro design per CA

#### **→** FARO A LED BIANCO CRYSTALOGIC

/ CRYSTALOGIC WHITE LED LIGHTING

Dotato di 30 LED monocromatici ad alta intensità Crystalogic soddisfa le esigenze di coloro che desiderano un'illuminazione di tipo classico con luce bianca.

#### **→** FARO A LED RGB COLORLOGIC III

/ COLORI OGIC III RGB LFD LIGHTING

Provvisto di LED ad alta intensità Colorlogic dispone di 11 colori fissi e 7 programmi di scorrimento dei colori, grazie alla sua tecnologia il consumo di Colorlogic è di gran lunga inferiore a quello di un proiettore tradizionale, la sua struttura gli consente di avere una durata di vita eccezionale (circa 30.000 h).

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

/ TECHNICAL FEATURES

Lampada Colorlogic Power LED rgb

Angolo di diffusione: 120°

Flusso luminoso nominale: 1300 lumen

• Potenza istantanea 45 W

• Tensione di alimentazione: 12V, 50/60 Hz

• Indicie di protezione: IP68

NON DIMMERABILE



COLORAZIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

/ COLODS AVAILABLE ON DEOLIEST



GRIGIO ANTRACITE



GRIGIO PERLA



SABBIA



COLORAZIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

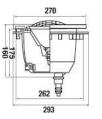
/ COLORS AVAILABLE ON REQUEST.

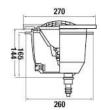






GRIGIO ANTRACITE GRIGIO PERLA SABBIA









#### **→ FARO IPOOL LED BIANCO**

/ IPOOL WHITE LED LIGHTING

Faro Ipool in ABS bianco con inserti metallici ø6 mm.

Viteria inox AISI 316.

Viene fornito completo di nicchia, tubo flessibile, pressacavo, flangia in ottone guarnizioni adesive, scatola di derivazione e lampada LED.

#### **→** FARO IPOOL LED RGB

/ IPOOL RGB LED LIGHTING

Faro Ipool in ABS come sopra, con inserti metallici ø6 mm, viteria inox AISI 316. Viene fornito completo di nicchia, tubo flessibile, pressacavi in ottone nichelato, flangia in ottone, guarnizioni adesive, scatola di derivazione e lampada LED.



# FARI IPOOL / IPOOL LIGHTNING

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE** / TECHNICAL FEATURES

- Temperatura del colore: bianco freddo 7500 k
- Angolo di diffusione: 120°
- Flusso lumin. nominale: 1430 lumen
- Potenza istantanea: 16,30 W
- Tensione di alimentazione:12 V, 50/60 Hz
- Indice di protezione: IP68
- NON DIMMERABILE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche
- Direttive: CEM 2004/108 CEE, LDV 2006/95/CEE
- Direttiva radio 1999/5/CEE (R&TTE)

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE** / TECHNICAL FEATURES

- Lampada rgb 270 LED 3528
- Angolo di diffusione: 120°
- Flusso luminoso nominale: 1300 lumen
- Potenza istantanea 16,30 W
- Tensione di alimentazione: 12 V, 50/60 Hz
- Indice di protezione: IP68
- NON DIMMERABILE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche
- Direttive: CEM 2004/108 CEE, LDV 2006/95/CEE
- Direttiva radio 1999/5/CEE (R&TTE)

COLORAZIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA: GRIGIO SCURO



201010 Faro Ipool LED bianco per CA 201011 Faro Ipool LED bianco per liner 201008 Faro Ipool LED rgb per CA 201009 Faro Ipool LED rgb per liner 205021 Anello frontale faro Ipool 205021GS Anello frontale faro Ipool grigio scuro 205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool 205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone 205001 Guarnizione sandwich faro Ipool 205150 Guarnizione piana faro Ipool 205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso) 205024 Supporto lampada in nylon Ipool		
201011 Faro Ipool LED bianco per liner  201008 Faro Ipool LED rgb per CA  201009 Faro Ipool LED rgb per liner  205021 Anello frontale faro Ipool  2050216S Anello frontale faro Ipool grigio scuro  205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool  205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone  205001 Guarnizione sandwich faro Ipool  205150 Guarnizione piana faro Ipool  205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso)  205024 Supporto lampada in nylon Ipool	COD	DESCRIZIONE
201008 Faro Ipool LED rgb per CA  201009 Faro Ipool LED rgb per liner  205021 Anello frontale faro Ipool  205021GS Anello frontale faro Ipool grigio scuro  205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool  205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone  205001 Guarnizione sandwich faro Ipool  205150 Guarnizione piana faro Ipool  205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso)  205024 Supporto lampada in nylon Ipool	201010	Faro Ipool LED bianco per CA
201009 Faro Ipool LED rgb per liner  205021 Anello frontale faro Ipool  205021GS Anello frontale faro Ipool grigio scuro  205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool  205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone  205001 Guarnizione sandwich faro Ipool  205150 Guarnizione piana faro Ipool  205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso)  205024 Supporto lampada in nylon Ipool	201011	Faro Ipool LED bianco per liner
205021 Anello frontale faro Ipool 205021GS Anello frontale faro Ipool grigio scuro 205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool 205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone 205001 Guarnizione sandwich faro Ipool 205150 Guarnizione piana faro Ipool 205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso) 205024 Supporto Iampada in nylon Ipool	201008	Faro Ipool LED rgb per CA
20502IGS Anello frontale faro Ipool grigio scuro  205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool  205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone  205001 Guarnizione sandwich faro Ipool  205150 Guarnizione piana faro Ipool  205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso)  205024 Supporto lampada in nylon Ipool	201009	Faro Ipool LED rgb per liner
205110 Cover in acciaio inox a4 faro Ipool 205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone 205001 Guarnizione sandwich faro Ipool 205150 Guarnizione piana faro Ipool 205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso) 205024 Supporto lampada in nylon Ipool	205021	Anello frontale faro Ipool
205039 Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone 205001 Guarnizione sandwich faro Ipool 205150 Guarnizione piana faro Ipool 205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso) 205024 Supporto lampada in nylon Ipool	205021GS	Anello frontale faro Ipool grigio scuro
205001 Guarnizione sandwich faro Ipool 205150 Guarnizione piana faro Ipool 205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso) 205024 Supporto lampada in nylon Ipool	205110	Cover in acciaio inox a4 faro Ipool
205150 Guarnizione piana faro Ipool 205010 Guarnizione o' ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso) 205024 Supporto lampada in nylon Ipool	205039	Flangia bronzo faro Ipool - flangia in ottone
205010 Guarnizione o`ring 90 x 11,5 faro lpool (silicone rosso)  205024 Supporto lampada in nylon lpool	205001	Guarnizione sandwich faro Ipool
lpool (silicone rosso)  205024 Supporto lampada in nylon lpool	205150	Guarnizione piana faro Ipool
	205010	Guarnizione o`ring 90 x 11,5 faro Ipool (silicone rosso)
	205024	Supporto lampada in nylon Ipool
205167 Pressacavo in metallo cromato faro Ipool New	205167	Pressacavo in metallo cromato faro Ipool New
205004 Nicchia CA faro Ipool	205004	Nicchia CA faro Ipool
205056 Nicchia liner faro Ipool	205056	Nicchia liner faro Ipool
205003 Corpo faro Ipool (lampada esclusa)	205003	Corpo faro Ipool (lampada esclusa)
	205028	Scatola di derivazione MPR
205028 Scatola di derivazione MPR		

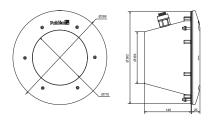
## FARI IN ACCIAIO INOX /STAINLESS STEEL LIGHTING

COD	DESCRIZIONE
201204	Faro marine acciaio inox per CA LED bianco
201205	Faro marine aicciao inox per CA LED rgb
201206	Faro marine acciaio inox per LINER LED bianco
201207	Faro marine acciaio inox per LINER LED rgb

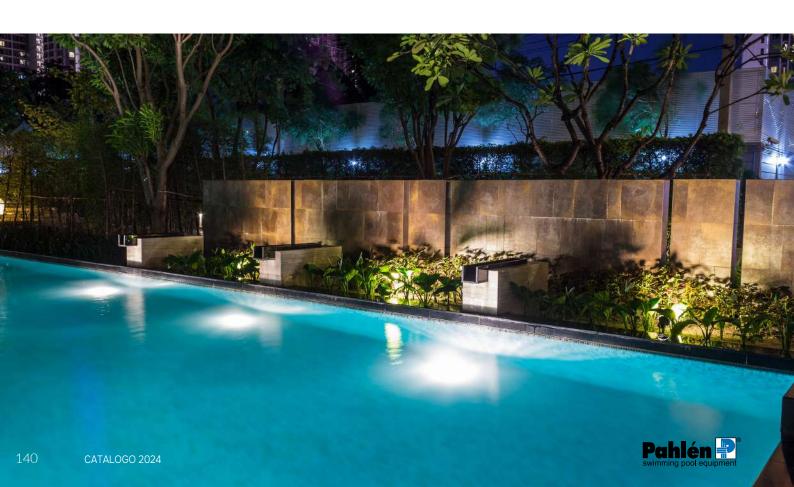
#### **→** FARO INOX SERIE MARINE

/ MARINE SERIES STAINLESS STEEL LIGHTING

Faro in acciaio inox AISI 316 finitura lucida a specchio completo di lampada, nicchia, pressacavi in ottone e cavo da 2,5 m.







## NUOVO PROIETTORE TUBOLARE BIANCO FREDDO E RGB

/ COOL WHITE AND RGB NEW TUBULAR PROJECTOR

Nuovo proiettore tubolare bianco freddo e RGB si avvita su una bocchetta a parete con filettatura da 1,5 ".

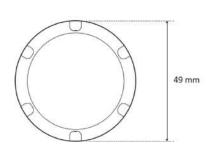
Fornito con un cavo  $2 \times 1,0 \text{ mm}^2$  di 2 m di lunghezza premontato.

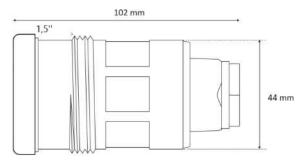
Alimentazione ~12V (AC).

Illumina idealmente spiagge sommerse e corsie da nuoto.

Può essere installato in piscine interrate e fuori terra. Sincronizzabile con le lampade standard.







#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TUBOLARE BIANCO

/ TECHNICAL FEATURES - WHITE TUBULAR

- Angolo di diffusione: 120°
- Temperatura del colore bianco 6500 K
- Flusso luminoso nominale: 630 lumen
- Flusso luminoso utile (angolo 120°): 600 lumen
- Potenza istantanea : 6W
- Tensione di alimentazione:
   ~12V(AC) o = 20V(DC), 50/60Hz
- Indice di protezione: IP68
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TUBOLARE RGB

/ TECHNICAL FEATURES - RGB TUBULAR

- Angolo di diffusione: 120°
- Funzioni: 11 colori statici e 5 programmi
- Flusso luminoso massimo: 320 lumen
- Potenza massima istantanea: 8,20W
- Tensione di alimentazione:
   ~12V (AC) 50/60Hz o == 20V (DC
- Indice di protezione : IP68
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche

### FARETTI PER BOCCHETTA

/OUTLET LIGHTINGS

COD	DESCRIZIONE
201100	Faro led rgb mini X bocchetta
201101	Faro led bianco mini X bocchetta
205222	Flangia faretto bianca
205220	Flangia faretto grigio medio
205223	Flangia faretto sabbia

# FARI LED INPOOL

/ INPOOL LED LIGHTINGS

COD	DESCRIZIONE
201074	Faro Piano LED RGB LedinPool
201075	Faro Piano LED Bianco LedinPool
205202	Cover piatta bianca
205200	Cover piatta   Grigio scuro
205201	Cover piatta   Sahara
205203	Cover piatta   Sabbia
205204	Cover piatta   Grigio medio
202210	Modulo completo di radiocomando

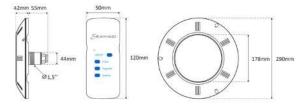
#### **→ PROIETTORE LED INPOOL**

/ INPOOL LED PROJECTOR

Proiettore piatto bianco freddo e RGB con telecomando da avvitare in una bocchetta con filettatura 1,5".

Cavo 2x1,5mm² di lunghezza di 2m preassemblato.

Alimentazione  $\sim 12V(AC)$  o == 20V(DC).



#### CARATTERISTICHE TECNICHE - FARO BIANCO

- Angolo di diffusione: 120°
- Temperatura del colore bianco 6500 K
- Flusso luminoso nominale: 1650 lumen
- Flusso luminoso utile (angolo 120°): 1450 lumen
- Potenza istantanea: 13,50W
- Tensione di alimentazione:
   ~12V(AC) o == 20V(DC), 50/60Hz
- Indice di protezione: IP68
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche

## → MODULO RADIOCOMANDO PER FARI PISCINA

/ RADIO CONTROL MODULE FOR SWIMMING LIGHTINGS

Modulo monocanale per accensione dei fari per piscina da remoto, composto da radiocomando, centralina di ricezione, da collegare all'alimentazione delle lampade in piscina, funziona con l'alimentazione del trasformatore, con possibilità di utilizzo con alimentazione corrente alternata (AC) a 12 V,



#### CARATTERISTICHE TECNICHE - FARO RGB

/ TECHNICAL FEATURES - RGB LIGHTING

- Angolo di diffusione: 120°
- Funzioni: 11 colori statici e 5 programmi
- Flusso luminoso massimo: 512 lumen
- Potenza massima istantanea : 16W
- Tensione di alimentazione:
   ~12V (AC) 50/60Hz o == 20V (DC
- Indice di protezione : IP68
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche



con un carico massimo totale di 240 W, o con corrente continua (DC) 24 V, con un carico massimo totale di 480 W.

## ➤ LAMPADE RICAMBIO PAR 56 BIANCO E RGB

/ PAR 56 WHITE AND RGB REPLACEMENT LAMPS

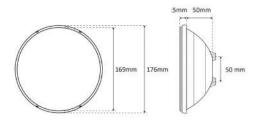
#### CARATTERISTICHE TECNICHE - LAMPADA BIANCO

/TECHNICAL FEATURES - WHITE LAMP

- Angolo di diffusione: 120°
- Temperatura del colore: bianco 6500 K
- Flusso luminoso nominale: 1650 lumen
- Flusso luminoso utile (angolo 120°): 1450 lumen
- Potenza istantanea : 13,50W
- Tensione di alimentazione:
   ~12V(AC) o == 20V(DC), 50/60Hz
- Indice di protezione: IP68
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche



#### VERSIONE APH



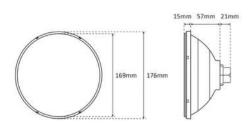
#### CARATTERISTICHE TECNICHE - LAMPADA RGB

/ TECHNICAL FEATURES - RGB LAMP

- Angolo di diffusione: 120°
- Funzioni: 11 colori statici e 5 programmi
- Flusso luminoso massimo: 512 lumen
- Potenza massima istantanea : 16W
- Tensione di alimentazione:
   ~12V (AC) 50/60Hz o == 20V (DC
- Indice di protezione: IP68
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Norma EN60598-1 / EN60598-2-18 in tutte le sue modifiche



#### VERSIONE ECOPROOF



### LAMPADE

/LAMPS

COD	DESCRIZIONE
202200	Lampada LED Par 56 bianca 12 V - 60 LED   APH
202206	Lampada LED PAR56 ambra 12V - 60 LED   APH
202208	Lampada LED rgb 90 LED Ipool   senza telecomando   APH
202202	Lampada LED Ecoproof bianca   APH
202203	Lampada LED Ecoproof rgb   APH