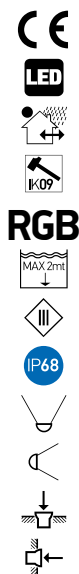


xpool

3 YEARS
WARRANTY



EN

Light fitting for underwater mounting (IP68), ground or wall recessed with a maximum immersion depth of 2m.

Equipped with monochromatic LEDs or with RGB FULL COLOR LEDs.

Delivered sealed, with silicone gaskets, equipped with recessed box of plastic material with high thermal and mechanical resistance and power supply cable.

AISI 316 stainless steel die-cast body, frame and installation screws.

PMMA lens and diffuser of clear tempered glass of 10 mm, with high mechanical resistance.

Constant voltage, dustproof and waterproof (IP67) LED driver for monochromatic version.

Waterproof LED driver, controller and RGB signal amplifier for the RGB version.

All the power supply and control elements have to be ordered separately and installed in a space in which can be cooled.

Range of applications

Decorative lighting in swimming pools or fountains.

RO

Corpurile de iluminat cu montaj subacvatic (IP68), încastrate în pardoseală sau perete, având adâncimea maximă de imersie de 2m.

Echipate cu LED-uri monocromatice sau cu LED-uri RGB FULL COLOR.

Livrate capsulate, cu garnituri de etanșare din silicon, echipate cu doze de încastrare din material plastic cu rezistență termică și mecanică înaltă și cablu de alimentare.

Corpul, rama și șuruburile de fixare din inox turnat AISI 316.

Lentilă din PMMA și dispersor din sticlă clară temperată de 10 mm, cu rezistență mecanică mărită.

Alimentator la tensiune constantă, protejat la praf și umiditate (IP67) pentru versiunea cu LED-uri monocromatice.

Alimentator protejat (IP67), controller și amplificator de semnal RGB pentru versiunea RGB.

Toate alimentatoarele și elementele de control se comandă separat și se instalează în spații în care este posibilă răcirea lor.

Aplicații

Iluminatul decorativ în piscine sau fântâni.

IT

Apparecchi luminosi a parete o a pavimento, installabili sott'acqua (IP68), massima profondità di immersione 2m.

Equipaggiati con LED monocromatico o con LED RGB FULL COLOR.

Forniti sigillati con guarnizioni in silicone, controcasce in plastica ad alta resistenza meccanica e termica, dotati cavo di alimentazione.

Corpo, cornice frontale e viti di fissaggio in pressofusione di acciaio inox AISI 316.

Cornice frontale e viti in acciaio inox AISI 316.

Lente in PMMA e diffusore in vetro trasparente e temperato da 10 mm, ad alta resistenza meccanica.

Alimentatore a tensione costante, protetto contro polvere ed acqua (IP67) per versione con LED monocromatico, da ordinare separatamente.

Alimentatore protetto (IP67), controller e amplificatore di segnale RGB per versione RGB.

Tutti gli elementi di alimentazione e controllo devono essere ordinati separatamente e installati in luoghi sufficientemente arieggiati per garantirne il loro raffreddamento.

Campi di applicazione

Illuminazione decorativa per piscine e fontane.



PL01/03

FINISHING AVAILABLE



Electric gear

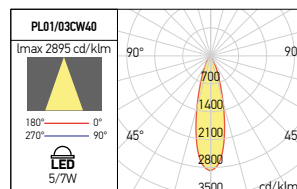
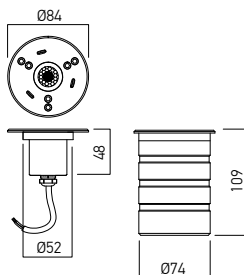
Constant voltage, dustproof and waterproof (IP67) LED driver (12V). The driver must be installed in a space in which can be cooled (has to be ordered separately).

Aparat de alimentare

Alimentator la tensiune constantă (12V), protejat la praf și umiditate (IP67). Alimentatorul se instalează în spații în care este posibilă răcirea acestuia (se comandă separat).

Alimentazione

Alimentatore a tensione costante (12V), protetto contro polvere ed acqua (IP67). L'alimentatore deve essere installato in luoghi sufficientemente arieggiati per garantire il raffreddamento (da ordinare separatamente).



Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Driver	LED Flux	System Flux	CCT	CRI	Optics	Ø	Weight
PL01CW40	SS	COB CREE	1x5W	12V DC	Excluded	690 lm	342 lm	6000K	80	40°	Ø74 mm	0.89 kg
PL03CW40	SS	COB CREE	1x7W	12V DC	Excluded	980 lm	588 lm	6000K	80	40°	Ø74 mm	0.89 kg

Recommended CV Drivers



PL04RGB

FINISHING AVAILABLE



RGB

Electric gear

Constant voltage LED driver (12V), dustproof and waterproof (IP67), RGB controller and RGB amplifier (for two or more light fittings in the same circuit).

The controller and amplifier have to be installed into a minimum IP67 case.

All the drivers have to be ordered separately.

Aparat de alimentare

Alimentator la tensiune constantă (12V), protejat la praf și umiditate (IP67), generator de semnal RGB și amplificator de semnal RGB (pentru mai multe corpuri montate în circuit).

Generatorul și amplificatorul se instalează într-o doză având gradul minim de protecție IP67.

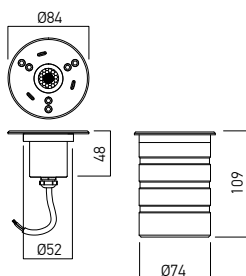
Toate elementele de alimentare și control se comandă separat.

Alimentazione

Alimentatore a tensione costante (12V), protetto contro polvere e acqua (IP67), controller e amplificatore di segnale RGB (per installazione di più apparecchi nello stesso circuito).

Controller e amplificatore devono essere montati in una scatola con grado minimo di protezione IP67.

Tutti i dispositivi di controllo e alimentazione devono essere ordinati separatamente.



Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Driver	CCT	Optics	Ø	Weight
PL04RGB40	SS	RGB FULL COLOR PROLIGHT OPTO	3x3W	12V DC	Excluded	RGB	40°	Ø74 mm	0.96 kg