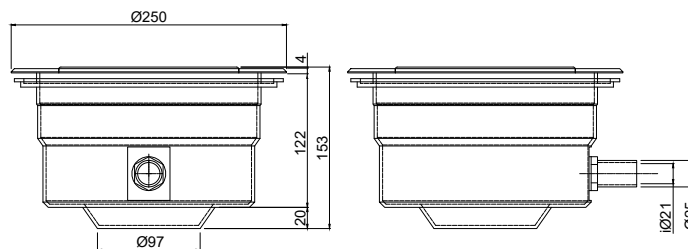




Εντοιχιζόμενο φωτιστικό LED για πισίνες, ULPD-2R / LPLD-2R
Recessed LED pool light, ULPD-2R / LPLD-2R

Φωτιστικό πισίνας σκυροδέματος ή liner από ανοξείδωτο ατσάλι AISI-316 με led λαμπτήρα ρητίνης 90, 324 ή 531 που διατίθεται σε cool white ή RGB χρωματισμούς, με δυνατότητα εναλλαγής μέσα από 16 προγράμματα φωτισμού. Η λάμπα ρητίνης εμποδίζει τη διείσδυση νερού στο εσωτερικό του φωτιστικού και το φωτιστικό διαθέτει μεγάλη ανθεκτικότητα στα χημικά. Η διάμετρος του προσώπου του είναι Ø250 mm ενώ το πάχος μόνο 4 mm, γεγονός που το καθιστά ιδιαίτερα διακριτικό ώστε να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε υδάτινο περιβάλλον. Διατίθεται με φωλιά εντοιχισμού για επιτοίχια τοποθέτηση, πλαισινή έξοδο καλωδίου καθώς και με εύκαμπτο σωλήνα, καλώδιο και βίδες. Στο συγκεκριμένο φωτιστικό υπάρχει η δυνατότητα αλλαγής λαμπτήρα χωρίς να απαιτείται μείωση του επιπέδου νερού στο εσωτερικό της κατασκευής και διακρίνεται για τη μακροχρόνια απόδοσή του ενώ διαθέτει προστασία απέναντι στη διάβρωση, την οξείδωση, τις διακυμάνσεις του pH στο υδάτινο περιβάλλον αλλά και τους μικροοργανισμούς που ζουν στο νερό.

High quality stainless steel (AISI-316) light for concrete or liner structures. It is equipped with a resin filled LED bulb of 90, 324 or 531 LED units that prevent water from infiltrating the light. It is available in cool white or RGB colour in 16 illumination programme modes. Exceptional chemical resistance. The light is 250 mm in diameter and has a faceplate thickness of only 4 mm, making it particularly suitable to any aquatic environment. Wall niche, side cable outlet, screws, flexible conduit hose & underwater cable for wall mounting are included. Exceptional longevity, while the bulb can be changed without removing the water from the structure. It is particularly efficient against penetrating organisms living in the water, corrosion, oxidation or pH fluctuations.



Μετρήσεις φωτιστικού με ABS στρογγυλή φωλιά.
Light measurements with ABS round wall niche.

Χαρακτηριστικά:

- Υλικό: πρόσωπο από ανοξείδωτο ατσάλι (AISI-316) & φωλιά από ABS ή ανοξείδωτο ατσάλι (AISI-316).
- Βαθμός προστασίας: IP68 έως 2 m βάθος.
- Εγκατάσταση: σε φωλιά εντοιχισμού.
- Χρώμα φωτισμού: cool white ή RGB.
- 16 προγράμματα φωτισμού.
- 4 m καλώδιο H07RN-F, μεγέθους 2x1 mm².
- 1 m εύκαμπτος σωλήνας.
- Πάχος προσώπου: 4 mm.
- Διάμετρος προσώπου: Ø 250 mm.
- Υποβρύχια εγκατάσταση.
- Θέση εγκατάστασης: τοιχία.
- Τύπος πισίνας: σκυροδέματος/liner.
- Ανθεκτικότητα στη διάβρωση και τα χημικά.
- Αλλαγή λάμπας χωρίς να απαιτείται μείωση του επιπέδου νερού.
- Πλαισινή έξοδος καλωδίου.

Specifications:

- **Material:** stainless steel (AISI-316) faceplate & ABS or stainless steel (AISI-316) niche.
- **IP rating:** IP68 up to 2 m depth.
- **Installation:** wall niche.
- **Light colour:** cool white or RGB.
- **16 illumination programme modes.**
- **4 m of H07RN-F, cable size 2x1 mm².**
- **1 m of flexible conduit hose.**
- **Faceplate thickness: 4 mm.**
- **Faceplate diameter: Ø 250 mm.**
- **Underwater installation.**
- **Installation position:** wall.
- **Type of pool:** concrete/liner.
- **Corrosion proof and chemical resistance.**
- **Re-bulbing without lowering the water level.**
- **Side cable outlet.**



IP68

Αδιάβροχο
Waterproof



Μεταβαλλόμενος
φωτισμός
Multicolour



Liner πισίνες
Liner pools



Πισίνες
σκυροδέματος
Concrete pools

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΦΩΛΙΕΣ
AVAILABLE NICHES

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Technical data		Μονόχρωμο Monochrome			Πολύχρωμο Multicolour		
Μοντέλο (σκυροδέμα) Model (concrete pools)	Ανοξ. κωνική φωλιά S.S. conical niche	ULPD-2R90-SCCW-S	ULPD-2R324-SCCW-S	ULPD-2R531-SCCW-S	ULPD-2R90-SCM-S	ULPD-2R324-SCM-S	ULPD-2R531-SCM-S
	Ανοξ. στρογγυλή φωλιά S.S. round niche	ULPD-2R90-SRCW-S	ULPD-2R324-SRCW-S	ULPD-2R531-SRCW-S	ULPD-2R90-SRM-S	ULPD-2R324-SRM-S	ULPD-2R531-SRM-S
	ABS στρογγυλή φωλιά ABS round niche	ULPD-2R90-PRCW-S	ULPD-2R324-PRCW-S	ULPD-2R531-PRCW-S	ULPD-2R90-PRM-S	ULPD-2R324-PRM-S	ULPD-2R531-PRM-S
Μοντέλο (liner) Model (liner pools)	ABS κωνική φωλιά ABS conical niche	LPLD-2R90-PCCW-S	LPLD-2R324-PCCW-S	LPLD-2R531-PCCW-S	LPLD-2R90-PCM-S	LPLD-2R324-PCM-S	LPLD-2R531-PCM-S
Χρώμα Colour		Cool White	Cool White	Cool White	RGB	RGB	RGB
Αριθμός led No. of leds		90	324	531	90	324	531
Kelvin		9000 K	9000 K	9000 K	-	-	-
Lumen		1406 lm	1850 lm	2921 lm	575 lm	925 lm	1450 lm
Ισχύς κατανάλωσης Power consumption		16 W	19 W	28 W	15 W	21 W	25 W
Τάση Voltage		12V-AC, 50/60Hz					
Τύπος/διάμετρος λάμπας Bulb type/diameter		Λάμπα ρητίνης / 170 mm Resin filled / 170 mm					
Γωνία ακτινοβολίας Radiation angle		120°	120°	120°	120°	120°	120°
Διάρκεια ζωής Lifespan		> 25.000 hrs	> 25.000 hrs	> 25.000 hrs	> 25.000 hrs	> 25.000 hrs	> 25.000 hrs
Θερμοκρασία λειτουργίας Operating temperature		έως +40°C up to +40°C					
Καλώδιο H07RN-F Cable H07RN-F		4 m - 2x1 mm ²					
Εγκατάσταση Installation		Πισίνες σκυροδέματος/liner Concrete/liner pools					

EXTRAS



Η liner εκδοχή μπορεί προαιρετικά να ενισχυθεί με 18 μπρούτζινα παρεμβύσματα.
The liner version can be optionally equipped with 18 bronze inserts.



RCP-1500: Πίνακας ελέγχου με τηλεχειριστήριο για την εναλλαγή του προγράμματος φωτισμού σε φώτα RGB (βλέπε σελ. 173).

RCP-1500: Control panel with remote control for the exchanging of illumination mode in RGB lights (See page 173).