

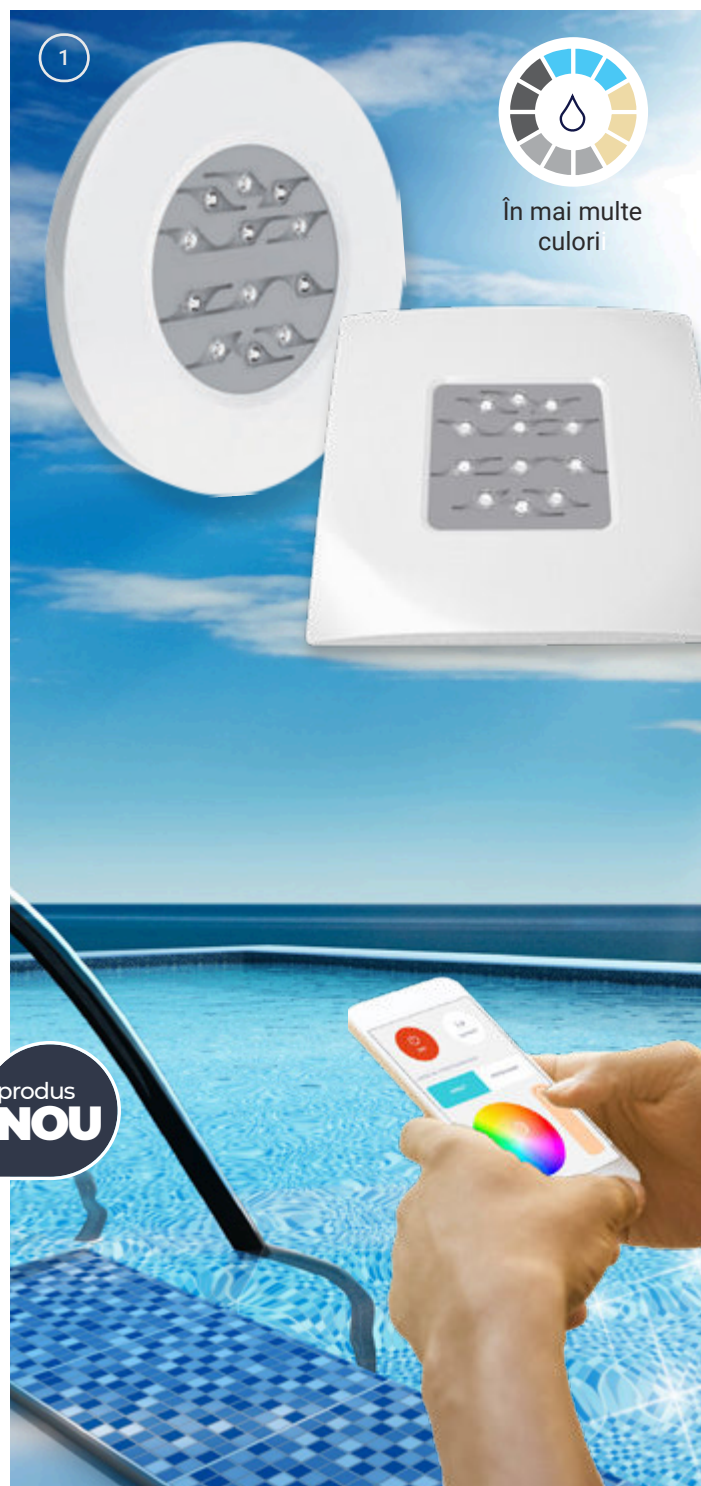
02

Iluminat subacvatic

ACIS PROIECTOR LED	32
ACIS SPOTTIE	33
ACIS RAME COLOR PENTRU DESIGN ȘI SPOTTIE	34
BLUESWIM TUNABLE	35
MINI ȘI MIDI CLICKER	36
PROIECTOARE COLOR	37
PROIECTOARE	38
BECURI LED	41
AUXILIARE	42

ACIS PROIECTOR LED

ILUMINAT SUBACVATIC PENTRU PISCINE DIN BETON ȘI LINER

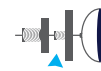


Sistem de iluminat subacvatic cu LED, calitate franceză. Opțional cu ramă proiector rotundă sau pătrată în diferite culori. (Vezi pag.34)

Sistem de telecomandă (vezi pag.35)



Consum redus de energie



Asamblare ușoară



Mentenanță simplă



Etanșare la bulb garantată de rășina sintetică



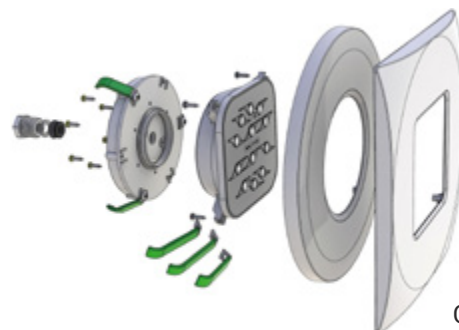
Unghi mare la fluxul de lumină



Compatibilitate PAR56

CONȚINUTUL SETULUI

- 2 rame DESIGN albe (rotund și pătrat)
- 1 cablu de alimentare de 2,4 m
- Conectare sigură la cablul
- Pentru piscine din beton și liner



Conectare sigură la cablul de alimentare



OSRAM
LED TECHNOLOGY INCLUDED

	Cod	Descriere	Tip. Pisc.	Putere	Tip	Culoare	
1	022004	Proiector „DESIGN”6	Beton	26W	1800		
2	022009	Proiector „DESIGN”12	Liner	36W	1200		
	022001	Bec LED „DESIGN”6 PAR56		26W	1800		

ACIS mini Spottie Mini proiector potrivit pentru toate tipurile de piscine și alte zone: spa, spații balneo, trepte de scară, etc.



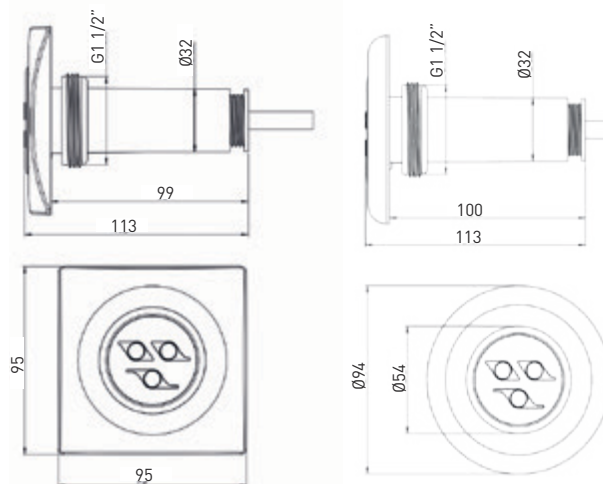
CARACTERISTICI

- Metodă de fixare-montare simplă, brevetată, se poate monta în toate fittingurile de 1½" FINT
- Se poate monta în locuri greu accesibile
- Disponibil în următoarele variante:
Lumină albă (1 sau 3 LED), RGB (9 LED)
- Opțional ramă diferite culori

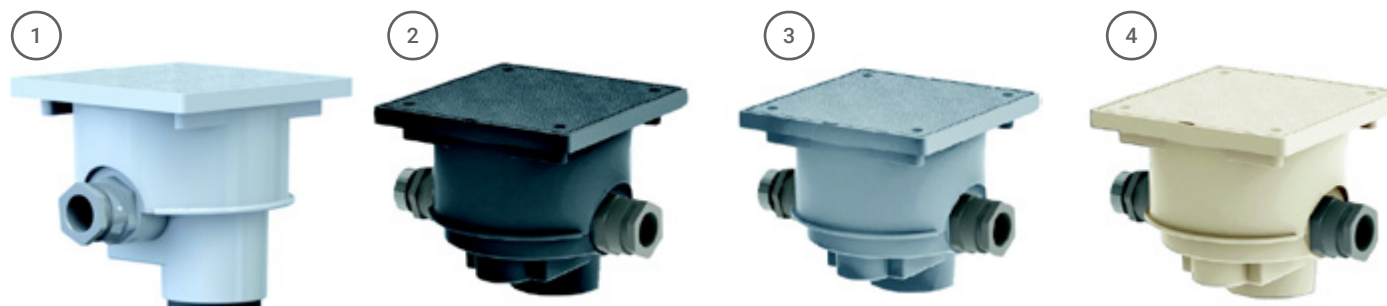


CONȚINUTUL SETULUI

- 1 cablu de alimentare 2,4 m
- 2 rame albe (rotund și pătrat)
- 1 contrapiuliță de 1½"



Cod	Descriere	Tip. Pisc.	Putere	Tip	Culoare		KG
022101	Proiector SPOTTIE uni. 1 LED Alb 7W/12V	Uni.	7W	360	Alb		
					Alb		
					RGB		



	Cod	Descriere		KG
1	022050	Cutie de conexiune		
2	022051	Cutie de conexiune Antracit		
3	022052	Cutie de conexiune Gri		
4	022053	Cutie de conexiune Sand		

ACIS RAME COLOR PENTRU DESIGN ȘI SPOTTIE

ILUMINAT SUBACVATIC PENTRU PISCINE DIN BETON ȘI LINER



Antracit



Gri



Sand



INOX



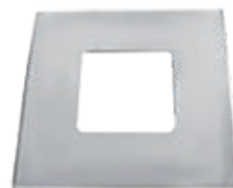
Antracit



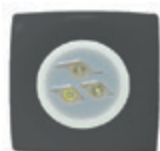
Gri



Sand



INOX



Antracit



Gri



Sand



INOX



Antracit



Gri



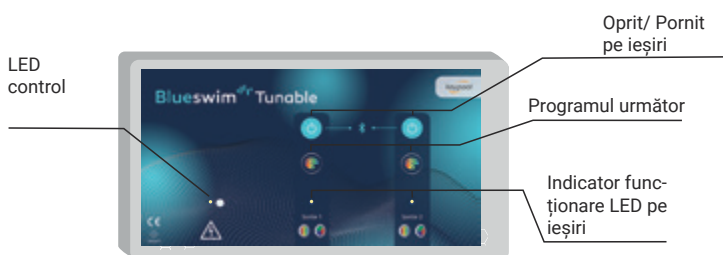
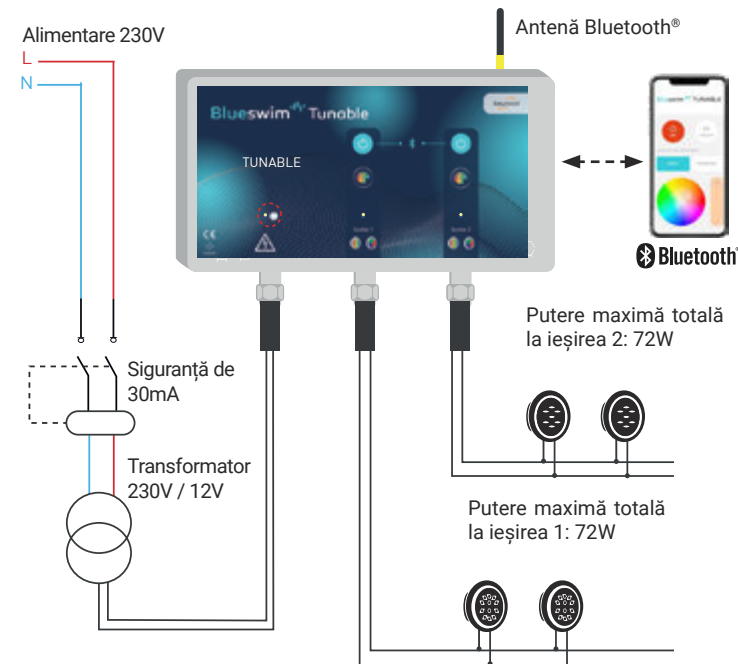
Sand



INOX

Cod	Descriere
022021	Ramă proiector DESIGN - Antracit rotund
022022	Ramă proiector DESIGN - Gri rotund
022024	Ramă proiector DESIGN - Sand rotund
022025	Ramă proiector DESIGN - INOX rotund
022026	Ramă proiector DESIGN - Antracit pătrat
022027	Ramă proiector DESIGN - Gri pătrat
022029	Ramă proiector DESIGN - Sand pătrat
022030	Ramă proiector DESIGN - INOX pătrat
022116	Ramă proiector SPOTTIE - Antracit pătrat
022117	Ramă proiector SPOTTIE - Gri pătrat
022119	Ramă proiector SPOTTIE - Sand pătrat
022120	Ramă proiector SPOTTIE - INOX pătrat
022111	Ramă proiector SPOTTIE - Antracit rotund
022112	Ramă proiector SPOTTIE - Gri rotund
022113	Ramă proiector SPOTTIE - Sand rotund
022115	Ramă proiector SPOTTIE - INOX rotund





SETĂRI ÎN APLICAȚIA MOBILĂ BLUESWIM

Pornit/ Oprit

Puteți opri/ porni iluminatul prin aplicația mobilă, la fel ca de pe controler cu butoane

Schimbare program

Această funcție întrerupe alimentarea LED-ului pentru o perioadă scurtă timp, interval în care se produce schimbarea programului implementat din fabrică

Numărătoare Inversă

Este o opțiune simplă de timer, când ajunge la 0, oprește alimentarea LED-urilor.

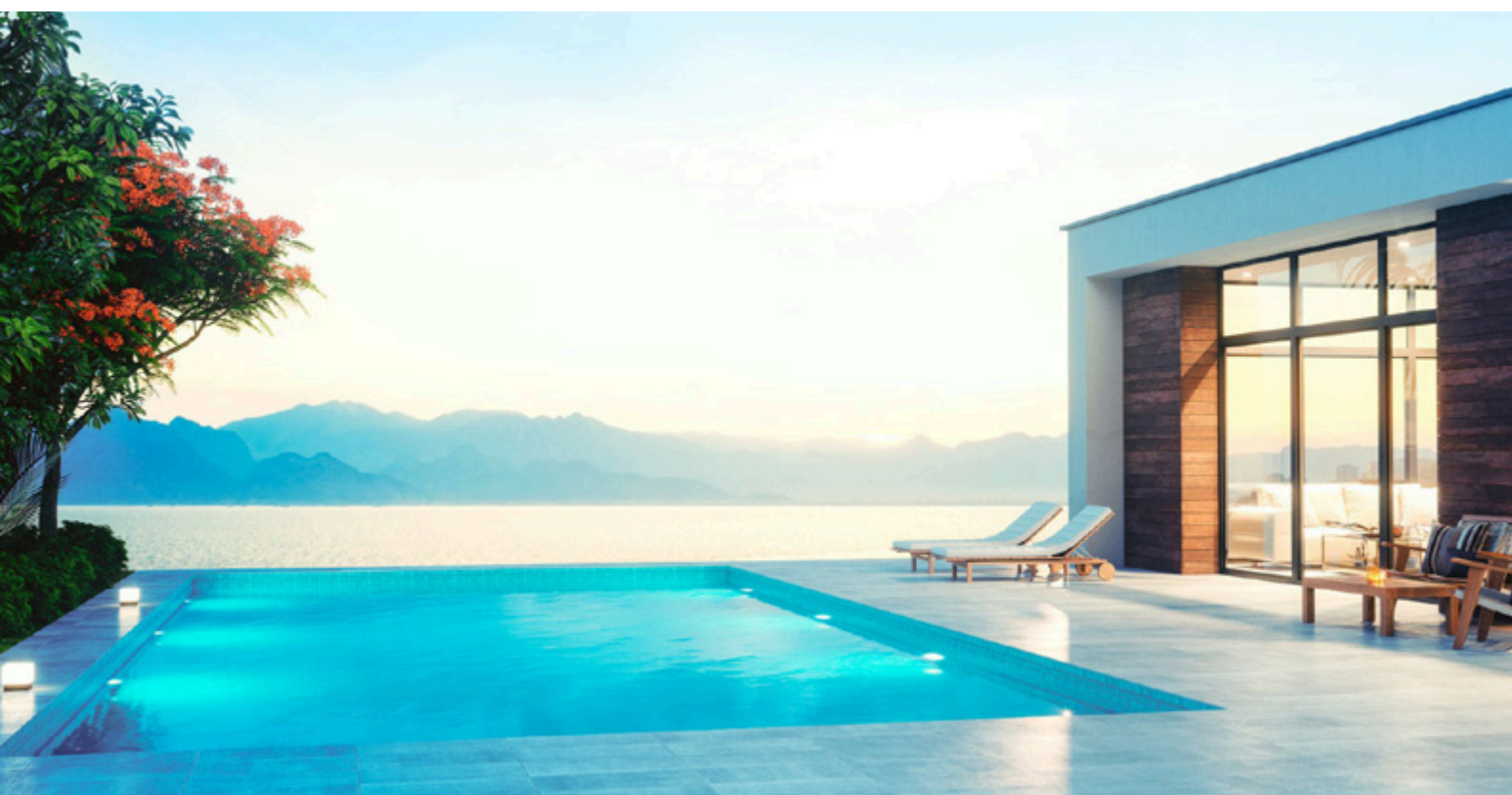
Calendar

Folosirea calendarului permite programarea funcționării zilnice sau săptămânale

Opreire automată

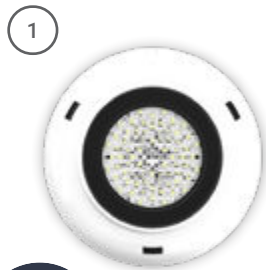
Setarea implicită la BlueSWim Tunable: deconectare automată după 24 ore

Cod	Descriere		
2 022055	Blueswim Tunable - comandă proiector LED + APP		



MINI ȘI MIDI CLICKER

ILUMINAT SUBACVATIC PENTRU PISCINE DIN BETON ȘI LINER

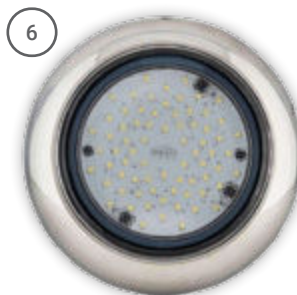
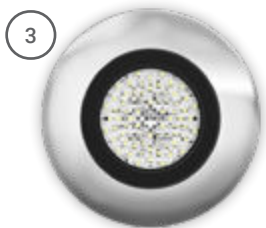


Instalare rapidă, design compact.

La proiectarea reflectorului, principalul aspect fost instalarea facilă, oferind în același timp flexibilitate în utilizare.

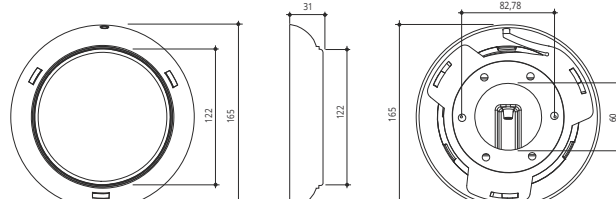
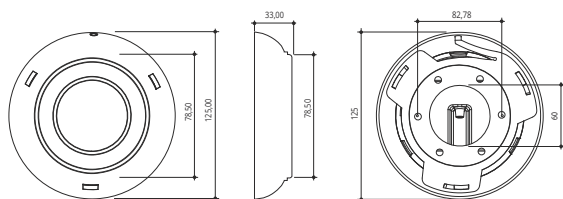
Dimensiunile reduse ale MINI-Clicker sunt ideale pentru montare în scări, în timp ce modelul **MIDI-Clicker de dimensiuni medii** este ideal pentru iluminatul piscinelor.

Corp de iluminat ușor din policarbonat cu LED-uri SMD, carcasă frontală din ABS, cablu de 1,2 m.

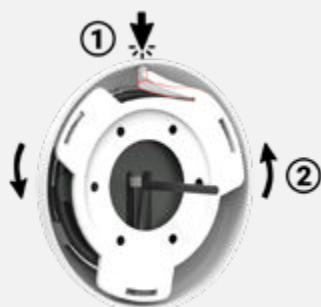


MINI CLICKER

MIDI CLICKER



Trecere de perete recomandată: 021104 (pagina 40.)



Reflectorul poate fi asamblat prin simpla conectare a 2 componente. Montați dispozitivul de fixare pe suportul de perete, care poate fi prins cu ajutorul unor șuruburi din INOX.

În timpul întreținerii, aceeași tehnică poate fi utilizată pentru a demonta și instala corpul de iluminat.



	Cod	Descriere	Tip.Pisc	Putere	Lumen	Culoare		KG
1	021301	Proiector MINI- Clicker	Liner	7W	508			
2	021311	Proiector MINI- Clicker	Liner	5W	86			
3	021315	Proiector MINI- Clicker- INOX	Liner	7W	508			
4	021321	Proiector MIDI- Clicker	Liner	11W	952			
5	021331	Proiector MIDI- Clicker	Liner	8W	170			
6	021335	Proiector MIDI- Clicker- INOX	Liner	11W	952			
7	021316	Set montaj MINI- Clicker pentru pisc. PP						
	021337	Set montaj MIDI Clicker pentru pisc. PP						
8	021336	Set montaj MIDI/MINI Clicker pentru pisc. Liner						

PROIETTOARE COLOR

ILUMINAT SUBACVATIC PENTRU PISCINE DIN BETON ȘI LINER ■■■

produs
NOU

MINI CLICKER



Antracit



Sand



Gri



Antracit



Sand



Gri

MIDI CLICKER



Antracit



Sand



Gri



Antracit



Sand



Gri

STD 2002



Antracit



Sand



Gri



Antracit



Sand



Gri

	Cod	Descriere	Tip.Pisc.	Putere	Lumen	Culoare.	
MINI	021302	Proiector MINI- Clicker Antracit	Liner	7W	508		
	021303	Proiector MINI- Clicker Sand	Liner	7W	508		
	021313	Proiector MINI- Clicker Sand	Liner	5W	86		
MIDI	021314	Proiector MINI- Clicker Gri	Liner	5W	86		
	021322	Proiector MIDI- Clicker Antracit	Liner	11W	952		
	021324	Proiector MIDI- Clicker Gri	Liner	11W	952		
	021333	Proiector MIDI- Clicker Sand	Liner	8W	170		
STD2002	021334	Proiector MIDI- Clicker Gri	Liner	8W	170		
	020224	Proiector STD2002 Antracit	Liner	40W	3059		
	020228	Proiector STD2002 Sand	Liner	30W	900		
	020229	Proiector STD2002 Gri	Liner	30W	900		

PROIECTOARE

ILUMINAT SUBACVATIC PENTRU PISCINE DIN BETON ȘI LINER



STD 2002 Crystal

Proiectoare pentru iluminat subacvatic echipate cu becuri LED. Noua generație de becuri CRYSTAL datorită lentilei din policarbonat transparent, rășinii speciale pentru izolație și sursele de lumină de calitate superioară LED SMD, asigură o lumină puternică, uniformă asociate cu un ciclu de funcționare lung.

Livrate cu cablu de alimentare de 2,5 m / 2x1,5 mm

	Cod	Descriere	Tip. Pisc.	Putere	Lumen	Tip	Culoare		
1	020122	Proiector Crystal	Beton	35W	2739	Led	ALB CALD		
	020123	Proiector Crystal	Beton	50W	3536	Led	ALB RECE		
	020132	Proiector Crystal	Beton	36W	1011	Led	RGB		
	020222	Proiector Crystal	Liner	35W	2739	Led	ALB CALD		
	020223	Proiector Crystal	Liner	50W	3536	Led	ALB RECE		
	020232	Proiector Crystal	Liner	35W	1011	Led	RGB		
2	020201	Ramă INOX pentru proiectoare STD2002	Uni.					1	0,5



"Standard 2002" proiector pentru piscine din beton, ramă și corp din ABS alb.

Set Complet, cu bec PAR 56, halogen 300W, sau LED alb (rece sau natural), RGB, 12V CA, cu cablu de 2x4mm (sau 2x2,5mm) lungime 2,5, rama cu sistem de fixare din INOX.

Ramă INOX - OPȚIONAL - piesă separată

	Cod	Descriere	Tip. Pisc.	Putere	Lumen	Tip	Culoare.		
3	020100	Proiector STD2002	Beton	300W		Halogen	ALB CALD	1	2,5
	020120	Proiector STD2002	Beton	20W	1614	Led	ALB CALD		
							ALB RECE		
							RGB	1	2,5
	020131	Proiector STD2002	Beton	300W		Led	RGB		
	020200	Proiector STD2002	Liner	20W	1614	Halogen	ALB CALD	1	2,5
	020220	Proiector STD2002	Liner	40W	3059	Led	ALB CALD		
							ALB RECE		
							RGB	1	2,5
	020231	Proiector STD2002	Liner	30W	900	Led	RGB		
	020240	Proiector STD2002 C-PCB	Liner	30W	900	Led	RGB	1	
4	020201	Ramă INOX pt. Proiectoare STD2002	Universal					1	0,5

ALB CALD

ALB RECE

RGB

Uni: UNIVERSAL



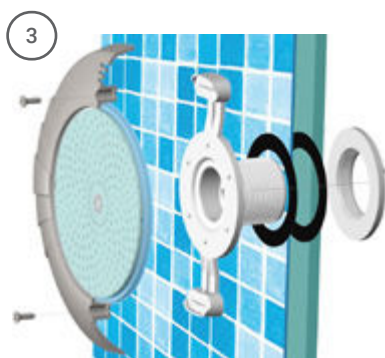
Proiectorul SLIM se montează direct pe perețele piscinei, echipat cu bec LED design modern.

Slim 2018 proiector pentru montare direct pe perețele piscinei, echipat cu diverse surse LED alb sau RGB. Sursa de lumină led datorită lentilei de policarbonat transparent și a rășină speciale folosite la izolație ce asigură o impermeabilitate deosebit de bună va beneficia de un ciclu de viață lung și o funcționare stabilă.

Livate cu cablu de alimentare de 2,5 m/2X1,5 mm. Unghiul fluxului de lumină este de 120°

5 ANI GARANȚIE pentru IMPERMEABILITATE!

Corpul proiectorului este livrat cu toate accesoriile necesare pentru a se putea folosi în locul becurilor standard par56



Conținut set:

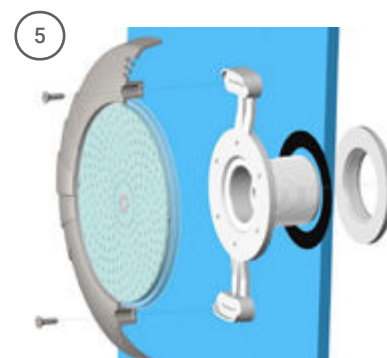
- Suport de perete
- Presetupă cu FEXT.
- 2 garnituri de etanșare
- Contrapiuliță
- Șuruburi pentru fixare



Conținut set:

- Suport de perete
- Garnitură filetată externă
- 2 garnituri de etanșare
- Șuruburi pentru instalare

Trecerea de perete nu este parte a setului de montaj



Conținut set:

- Suport de perete
- Garnitură filetată externă
- 1 garnitură de etanșare
- Contrapiuliță
- Șuruburi pentru montare

	Cod	Descriere	Tip.Pisc	Putere	Lumen	Tip	Culoare.		
1	020001	Proiector „SLIM 2018”	Beton	35W	3000	Led		8	1,1
	020005	Proiector „SLIM 2018”	Liner	35W	3000	Led			
2	020002	Proiector „SLIM 2018”	Beton	50W	4500	Led		4	1,8
	020003	Proiector „SLIM 2018”	Beton	35W	900	Led			
	020006	Proiector „SLIM 2018”	Liner	50W	4500	Led			
	020007	Proiector „SLIM 2018”	Liner	35W	2500	Led			
3	020009	Set montaj/fixare refl.„SLIM2018”	Tablă- Liner						
4	020010	Set montaj/fixare refl.„SLIM2018”	Beton- Liner						
5	020011	Set montaj refl. „SLIM 2018”	PP						

PROIECTOARE

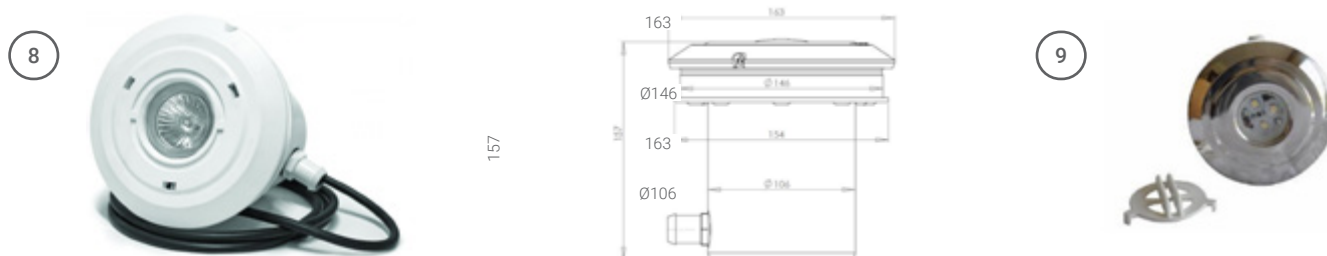
ILUMINAT SUBACVATIC PENTRU PISCINE DIN BETON ȘI LINER



Contrapiuliță pentru piscinele din PP **la pagina 24**



	Cod	Descriere	Tip.Pisc.	Putere	Lm.	Tip	Culoare.		KG
1	021100	Proiector MINI2001	Beton	50W		Halog.	ALB CALD	4	0,5
2	021102	Proiector MINI 2001 FEXT 2"	PP	50W		Halog.	ALB CALD	4	0,5
3	021112	Proiector MINI2001 36 - FEXT. 2"	Uni	6W	900	Led	ALB RECE	4	0,5
	021116	Proiector MINI2001 36 - FEXT. 2"	Uni	6W	282	Led	RGB	4	0,5
	021110	Proiector MINI2001 36 SMD	Beton	6W	900	Led	ALB RECE	4	0,5
							RGB	4	0,5
4	021106	Presetupă trecere perete reflector MINI2001 - D50							
5	021104	Trecere de perete reflector MINI2001	Beton						
6	021105	Trecere de perete reflector MINI2001	Liner					4	0,5
7	021103	Ramă INOX pentru reflector MINI2001	Universal					1	0,5



	Cod	Descriere	Tip. Pisc.	Putere	Lm.	Tip	Culoare.		KG
8	021200	Proiector MINI2008	Beton	50W		Halog.	ALB CALD	1	2,7
	021210	Proiector MINI2008 36 SMD	Beton	6W	900	Led	ALB RECE		
							RGB	1	2,7
	021202	Proiector MINI2008	Liner	50W		Halog.	ALB CALD	1	2,7
	021212	Proiector MINI2008 36 SMD	Liner	6W	900	Led	ALB RECE		
							RGB	1	2,7
9	020202	Ramă INOX pentru proiectoare MINI2008	Uni.					1	0,5

ALB CALD

ALB RECE

RGB

PP: Polipropilenă

Uni: Universal



1

Lentila și carcasa din policarbonat, sursa de lumină LED SMD cu durată de funcționare lungă

2

Bec LED extraplat, lentila din policarbonat transparent, izolat cu rășină specială

3

C-PCB RGB LED (bec cu 4 fire) pentru comandă centrală



Becuri **LED PAR 56**, echipate cu LED SMD sau Power.
Puteri disponibile, 20 -50W/12VAC.
Cu lumină albă RECE sau CALDĂ
Unghi flux lumină:120°



Becuri **LED PAR56 RGB**.
Cele trei culori de bază se pot programa la alegere, conform programelor instalate în prealabil
Unghi flux lumină:120°



RGB + WHITE PAR56 BECURI LED
4 în 1 - 18 buc. LED RGB + 12 buc. LED WHITE. Se pot programa la alegere, conform programelor instalate în prealabil.
Unghi flux lumină:120°

	Cod	Descriere	Tip	Lm.	Culoare.		KG
1	021500	Bec LED SMD 63 PAR56	20W	1404			
						1	1
	021551	Bec LED SMD 252 LED PAR56	40W	3059		1	1
	021700	Bec LED SMD 54 PAR56	16W	550		1	1
2	021701	Bec LED SMD 252 PAR56	31W	900		1	1
	021610	Bec LED POWER 30 PAR56	50W	2525			
	021580	Bec LED „SLIM 2018” SMD252 PAR56	50W	3536			
3	021780	Bec LED „SLIM 2018” SMD90 PAR56	36W	1011		1	0,03
	Becuri LED cu comandă centrală (C)						
	021751	Bec LED C- PCB SMD 252 PAR56x	30W	2217		1	
	021785	Bec LED „SLIM 2018” SMD90 PAR56	35W	900			

ALB CALD

ALB RECE

RGB

AUXILIARE

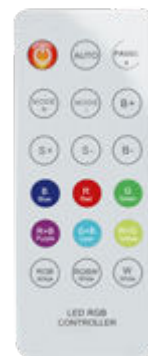
■ ■ ■ PANOURI CENTRALE DE COMANDĂ PENTRU BECURI LED-C



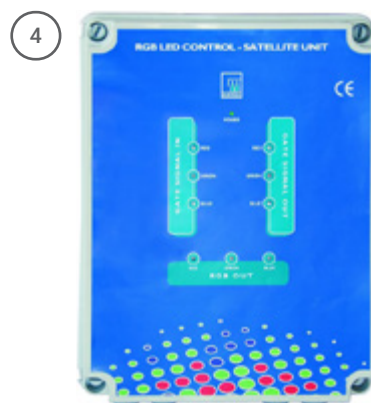
O unitate de comandă centrală Multi-Channel programabilă. Livrat cu telecomandă. Sistemul poate fi comandat de la distanță și cu aplicație prin Telefonul mobil. Unitatea centrală se racordează prin Wireless propriu sau wireless-ul locației. Iluminatul piscinei dumneavoastră poate fi setat în mod liber din oricare punct al locuinței. La alegere puteți folosi telecomanda sau aplicația de pe telefonul mobil.

Informații tehnice

- Rețea de alimentare: AC 110~250V
- Tensiunea de ieșire: DC 12V
- Putere max. Instalată: 300W
- Schimbarea culorilor și luminozitatea sunt programabile
- Compatibil cu becurile LED-C cu 4 sau 5 fire
- Opțiuni de control de la distanță: Panoul frontal tactil al unității centrale, telecomanda sau prin aplicație pe telefonul mobil (direct WIFI/router), DMX512



Cod	Descriere		KG
1 021006	Panou de comandă LED-CC cu WI-FI, HJ0050, Max.300W		
2 021007	Panou auxiliar LED-CC , LT3060, 576W		



Soluția finală, pentru problemele de sincronizare, și pentru o funcționare de lungă durată, în cazul sistemelor cu mai multe proiectoare (mai mult de 10) sunt becurile cu comandă centrală C-PCB (este necesar un cablu cu patru conductori). În cazul becurilor LED C-PCB RGB este necesar un sistem de comandă centralizat.

Puterea maximă a sistemului de comandă este de 200W/12V. În cazul mai multor becuri, sunt necesare unități satelit, conform puterii instalate a sistemului. Sistemul de comandă echipat cu temporizator, 16 programe diferite, dispune de telecomandă.

Cod	Descriere		KG
3 021002	Panou de comandă LED RGB- CC 200W	1	
4 021003	Panou auxiliar de comandă LED RGB- CC 200	1	

5



6



7



	Cod	Descriere		
5	021000	Telecomandă HD 1 canal	100	0,09
	021001	Telecomandă HD 2 canale		
6	021005	Modulator RGB cu telecomandă		
7	020012	Modulator LED cu transformator și telecomandă max.200W		

8



9



10



11



12



	Cod	Descriere		
8	090065	Transformator 65VA		
	090105	Transformator 105VA	1	2,3
	090205	Transformator 205VA	1	4,8
	090315	Transformator 315VA	1	5,6
	090630	Transformator 630VA	1	7,6
9	020303	Cablu proiector 2 x 4mm H07RNF	100	0,2
10	020300	Furtun de protecție flexibil	50	0,18
11	020301	Cutie de conexiune ABS	8	0,4
12	020302	Bec halogen PAR56 300W/12V	12	0,68