

Instruktionsmanual til 1-1 / 2 "LED-poollys

Ø 160 mm – Ø 220 mm



Varebeskrivelse

LED-poollys til pooldysse, med gevindforbindelse til dyser 1-1 / 2 "og (hvis med adapter) til dyser 2" (indløb)

Fås i 2 størrelsesversioner: med udvendig diameter på rammen 160 mm og 220 mm.

Fås i 2 gevindversioner: kort trådversion til bassiner af beton og glasfiber. lang trådversion til vinylforingsbassiner.

Fås i farveversioner: hvid, hvid / blå og RGB (farve).

Ramme: Farverig plastramme / 316L rustfrit stål. Krop: UV-polykarbonat. Indre: fuldt harpiks fyldt.

Lampen leveres med kabel på 2m, 4m, 6m, 10m, 15m 20m eller 30m alt efter brugerens behov, hvilket gør det muligt at installere flere lamper forbundet til en enkelt koblingsboks.

Tekniske egenskaber

Standard indgangsspænding: 12V (AC/DC til monokrom, AC kun for RGB-farve)

Levetid: Kontinuerlig drift på 30.000 timer

Farve: Hvid eller hvid og blå eller RGB (16 programmer med synkroniseringskapacitet)

Effektfaktor: 90% (75% ved 10W).

Beskyttelsesgrad: IP68

Kromaticitetsindeks CRI: 85%

Indgangseffekt og lumen: **Ø 220 mm** Versionsorienteret SMD2835

Hvidt	252 LED-18W-1890LM	333 LED-24W-2200LM	441 LED-35W-2980LM
Hvid/blå	252 LED-18W-1180 LM	333 LED-24W-1480LM	441 LED-35W-2070LM
RGB	252 LED-18W-780LM	333 LED-24W-980LM	441 LED-35W-1290LM

Indgangseffekt og lumen: **Ø160 mm** Versionsorienteret SMD2835

Hvidt	144 LED-10W-1050LM	252 LED-18W-1780LM	
Hvid/blå	144 LED-10W-740LM	252 LED-18W-1100LM	
RGB	144 LED-10W-505LM	252 LED-18W-710LM	

16 sekventielle programmer for RGB LED-pærer

1. Aften Hav: Langsom animeret blå/rød;
2. Aften flod: langsom animation grøn/rød;
3. Riviera: langsom animation blå/grøn;
4. Hvid: neutral hvid;

5. Regnbue: grøn/blå/cyan/gul/lilla/RGB/rød langsom animation;

6 animation efterfulgt af program 8;

7 jag-program 5;

8 animation;

9 10. Hvid: sol hvid

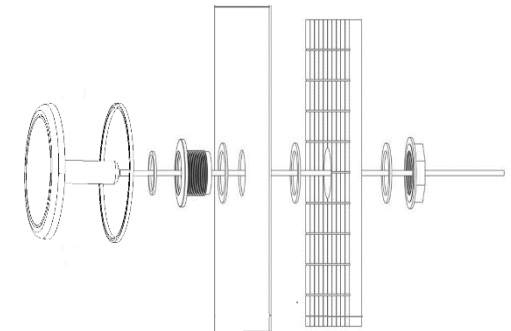
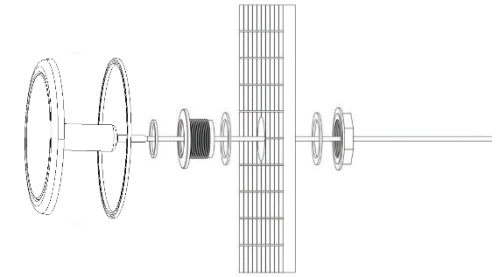
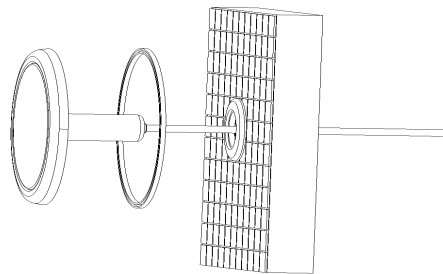
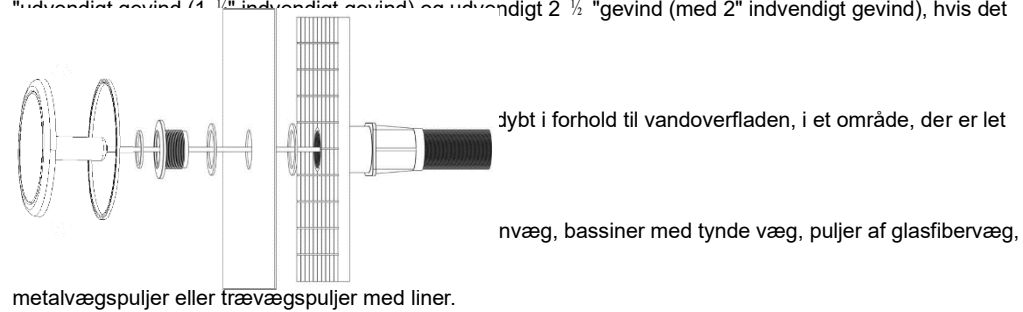
11. Rødt: fast farve rødt, 12. Grøn: fast farve grøn;

13. Blå: fast farve blå 14. Grøn-blå: fast farve grøn/blå (cyan)

15. Rød-grøn: fast farve rød/grøn (gul) 16. Blårød: fast farve blårød (lilla).

Instruktion og brug

- Dette LED-poollys til dyse er designet til at blive installeret i de fleste dyser på markedet, begge med 2 1/2" indvendigt gevind (4 1/2" indvendigt gevind) og udvendigt 2 1/2" gevind (med 2" indvendigt gevind), hvis det



Vedligeholdelse og udskiftning

Der kræves ingen vedligeholdelse af denne lampe. Den er designet til kun at blive brugt en gang, hvilket betyder, at udskiftning er nødvendig, hvis den bliver defekt (reparation er umulig).

Før enhver håndtering skal du sikre dig, at der ikke er NO-spænding til lampen.

For at udskifte skal du løsne lampen fra dysen og sætte en ny lampe inde.

Sørg for, at den nye lampe har samme model og egenskaber som den, der udskiftes.

Start op

- Lampen skal kun fungere under vand, mens den er fastgjort til poolens lodrette vægge. **Tænd aldrig lampen, hvis den ikke er under vand.**

- I tilfælde af farvede lamper kan 16 forprogrammerede effekter og kombinationer vælges ved hjælp af tænd / sluk-kontakten på dit poollys. Sluk bare og tænd inden for 3 sekunder.

- Hvis lyset er slukket i mere end 20 sekunder, bevarer det det nyeste program, når det tændes igen.

(Hukommelsesfunktion)

- For at opnå synkronisering skal du bekræfte, at alle lamper er installeret korrekt på den samme kontakt, når de er slukket i mere end 20 sekunder, skal du tænde og slukke kontinuerligt 3 gange og derefter tænde dem igen. De går alle til program 1. Nu kan du vælge et program til dem ved at slukke og tænde inden for 3 sekunder. **(Genindstil funktion)**

- Hvide / blå lamper kan arbejde med hvidt eller blåt lys. For at skifte fra en type til en anden ved at tænde / slukke.

Sikkerhedsadvarsel

- Brug ikke elektroniske transformatorer, som kan beskadige lyset. Du skal bruge industriel frekvensomformer, såsom toroidtransformator og firkantet transformer.**

Af hensyn til din sikkerhed skal de personer, der har ansvaret for installationen, have de krævede kvalifikationer til denne type arbejde.

- Undgå at komme i kontakt med den elektriske spænding.

- Overhold de nuværende standarder for ulykkesforebyggelse.

- IEC 364-7-702-standarder skal overholdes: SWIMMING POOLS.

- Udskiftning skal udføres med lampen frakoblet strømforsyningen.

- Hånder ikke elektriske komponenter med våde fødder.

Garanti

Producenten garanterer dette LED-lys under vand mod defekter i materialer og udførelse i en periode på to år fra købsdatoen. Denne garanti dækker ikke armaturet, der bliver beskadiget på grund af misbrug, utilsigtet beskadiget, forkert håndtering og / eller installation og ekskluderer specifikt ansvar for direkte, utilsigtede eller følgeskader.

ADVARSEL: Hyppige spændingsudsving kan skade lampen uopretteligt.

Hvis installationen skal finde sted i områder, hvor disse ændringer kan være hyppige, skal der installeres et system til beskyttelse af lamperne på bassins elektriske system.

Producenten garanterer ikke lamper, der er blevet beskadiget af disse begivenheder.

Defekte lamper med følgende fejl tages dog ikke i betragtning:

- Lamper med mindre end 500 lysdioder: 3 lysdioder slukket eller mindre.

Denne defekt er en del af lampens normale drift.

Relevante direktiver:

Enheden opfylder de grundlæggende krav i EF-direktivet og opfylder også WEEE-direktivet og opfylder kravene i EU-direktiv 2002/95/EF (RoHS).

Ophugning af elektrisk udstyr:



De nuværende produkter skal bortskaffes korrekt, når de bortskaffes.

Når de er kasseret, skal de sendes til passende indsamlingssteder til genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr.

For mere information om genbrug af dette produkt kan du kontakte din kommunes kontor eller den lokale affaldsbehandlingsafdeling.