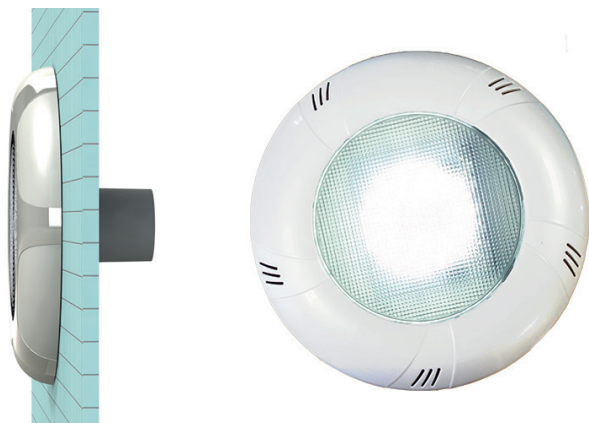


## Noria

Podvodna LED rasvjeta

Réf: PF10R254 (M20)



## Sadržaj

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| 1. Sadržaj paketa .....                 | 2 |
| 2. Tehničke karakteristike .....        | 2 |
| 3. Montaža .....                        | 3 |
| 3.1. Električna veza .....              | 3 |
| 3.2. Ugradnja reflektora u čahuru ..... | 4 |
| 4. Zaštita reflektora .....             | 4 |
| 5. Kabelska sekcija .....               | 5 |
| A. Izjava o sukladnosti .....           | 6 |



**Pažljivo pročitajte ovaj priručnik prije instaliranja, puštanja u pogon ili korištenja ovog proizvoda.**

**Samo za uporabu pod vodom.**

**Koristite samo sigurnosni transformator.**

## 1. Sadržaj paketa

- 1 projektor Noria sa
  - Kabelom 2x0,75 mm<sup>2</sup> : 3 m (unaprijed montiran)
  - Unaprijed sastavljena bijela obloga
  - adapter za zidnu čahuru od 1,5"
- Tehnički priručnik (ovaj dokument)

## 2. Tehničke karakteristike

|                           |                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Dimenzije                 | Ø 172 mm / dubina 91 mm (bez trima)                                       |
| Montaža                   | U utičnici za četke od 1,5"                                               |
| Napajanje                 | Napon: 12 V ~ (AC) / Frekvencija: 50 Hz/60 Hz                             |
| Potrošena snaga           | 25W (Verzija M20)                                                         |
| Vrsta LED-a               | 27 LED dioda srednje snage / hladna bijela (~6000°K) - <b>Verzija M20</b> |
| Znak zaštite              | IP-68                                                                     |
| Maksimalni svjetlosni tok | 1400 lm max (Verzija M20)                                                 |

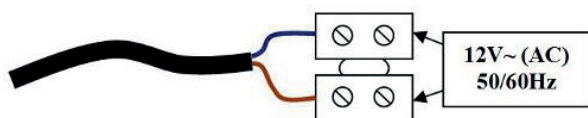
## 3. Montaža

### 3.1. Električna veza



Instaliranje ovog proizvoda može vas izložiti električnom udaru. Preporučljivo je pozvati kvalificiranu osobu. Pogreška pri instalaciji može vas dovesti u opasnost i nepovratno oštetiti proizvod i opremu povezanu na njega. U skladu sa standardom NF C 15-100, podvodna rasvjeta instalirana u volumenu 0 mora obavezno biti napajana sa SELV (vrlo niskim sigurnosnim naponom). Prekinite dovod struje prije rukovanja električnom instalacijom.

Opasnost od strujnog udara. Spojiti samo na krug zaštićen diferencijalnim uređajem. Ako niste sigurni postoji li ova vrsta zaštite, obratite se kvalificiranom električaru.



Električno spajanje obavezno mora biti izvedeno na suhom mjestu, u vodonepropusnoj priključnoj kutiji čije kableske uvodnice moraju biti čvrsto zategnute kako bi se spriječilo prodiranje vode.

## 3.2. Ugradnja reflektora u čahuru

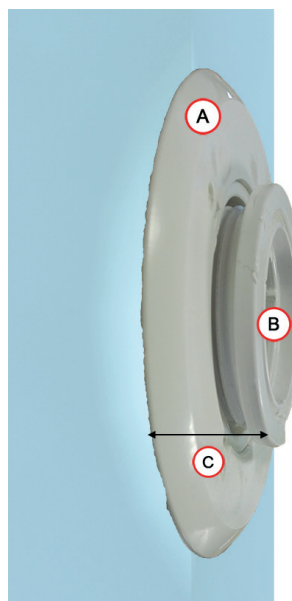


**LED reflektori amBRIO Noria instaliraju se isključivo u zidne čahure 1,5" bez hidrauličkog priključka. Preporučuje se da instalaciju izvrši profesionalac. Pogledajte upute za postavljanje zidnog prijelaza za njegovu instalaciju.**

### 3.2.1. Montaža adaptera

Koristite PVC ljepljivo za fiksiranje adaptera **B** u zidnu čahuru **A**.

1. Fiksirajte pomoću ljepljive adapter **B** u zidnu čahuru **A**.
2. Prilikom postavljanja obratite pažnju na dimenziju (**C**) između vrha adaptera (desni kraj na fotografiji) i obloge bazena (lijevi kraj na fotografiji). **12 mm** (školjka) (ako je PF10R241) ili **18 mm** (obloga) (ako je PK10R102 + radkapna PF10R14L).
3. Postavite radkapnu na reflektor
4. Nakon što se ljepljivo osuši, pričvrstite reflektor u adapter **B** (četvrt okreta, u smjeru kazaljke na satu).



Ako je potrebno, uvijek imate opciju montiranja adaptera **B** (1,5") na stražnju stranu reflektora (montaža na četvrtinu okreta, u smjeru kazaljke na satu), a zatim zavrtnjem sklopa u zidnu čahuru (**A**). Izbjegavajte pretjerano zatezanje koje bi moglo oštetiti stražnju stranu reflektora.

## 4. Zaštita reflektora

Potrebno je imati neovisnu zaštitu za svaki Noria (uključujući i slučaj kada je više reflektora spojeno na isti transformator). Zaštita se mora osigurati na sekundaru transformatora upotrebom osigurača ili prekidača od 3A (M20). Kabelska sekcija mora biti prilagođena prema tome.

## 5. Kabelska sekcija

| Pad napona u kabelu za napajanje Noria mora biti ograničen kako bi bio u skladu s primjenjivim standardima i jamčio optimalno osvjetljenje.<br><br>Slijedite tablicu pored teksta (jedan reflektor po kabelu) ; |                        | PRESJEK (mm <sup>2</sup> ) |                     |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                 |                        | 1,5 mm <sup>2</sup>        | 2,5 mm <sup>2</sup> | 4 mm <sup>2</sup> | 6 mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                                                                                                                 | Maksimalna duljina (m) | 10,9 (M20)                 | 18,2 (M20)          | 29,1 (M20)        | 43,6 (M20)        |

## A. Izjava o sukladnosti

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                   |                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tvrtka Bleu Electrique SAS (FR47403521693) izjavljuje da proizvod Noria ispunjava zahtjeve sigurnosti i elektromagnetske kompatibilnosti europskih direktiva 2014/35/EU i 2014/30/EU . |                                                                                   |                                              |
|                                                                                                       |  | Emmanuel Baret<br>Marseille, dana 19/07/2023 |
| <b>Žig distributera</b>                                                                                                                                                                |                                                                                   |                                              |
| Datum prodaje: ..... Lot br. ....                                                                                                                                                      |                                                                                   |                                              |