

BASSÄNGBELYSNING

4.0281 för eftermontage i befintlig ingjutningslåda



BESKRIVNING

- Retrofit version för installation i befintlig anläggning med ingjutningslåda 4.0274/4.0268 för byte från t.ex. halogen till LED.
- Spotlight, helt gjord av V4A rostfritt stål 1,4571 EPOL
- Skyddsklass IP68 – Vattendjup 5 m
- Rund täckring, V4A rostfritt stål, (H2 mm, $\varnothing 258$ mm)
- Med POW-LED 24 x 3 W 700 mA/12 VDC, kall vit (6000 K), neutral vit (4500 K), varm vit (3000 K), royal blå
- Med 15 Multichip POW-LED RGB (3 x 3W) 45 x 3 W 700 mA/12 VDC
- Med 12 Multichip POW-LED RGB-White/Amber (Alla med 110w), 12 V-DC
- POW-LED-Platine temperaturkontroll
- Levereras med ljuskällor, utan kabel
- Konstantström strömkälla/RGB controller extern
- Installation i ingjutningslåda (WIBRE serie 4.0274/4.0268)

TILLBEHÖR OCH STRÖMFÖRSÖRJNING

Tillbehör på nästa sida.

VIKTIGT

- Armaturerna skall endast användas med tillhörande strömförsörjning.
- Kabel och tätningsmassa beställs separat.



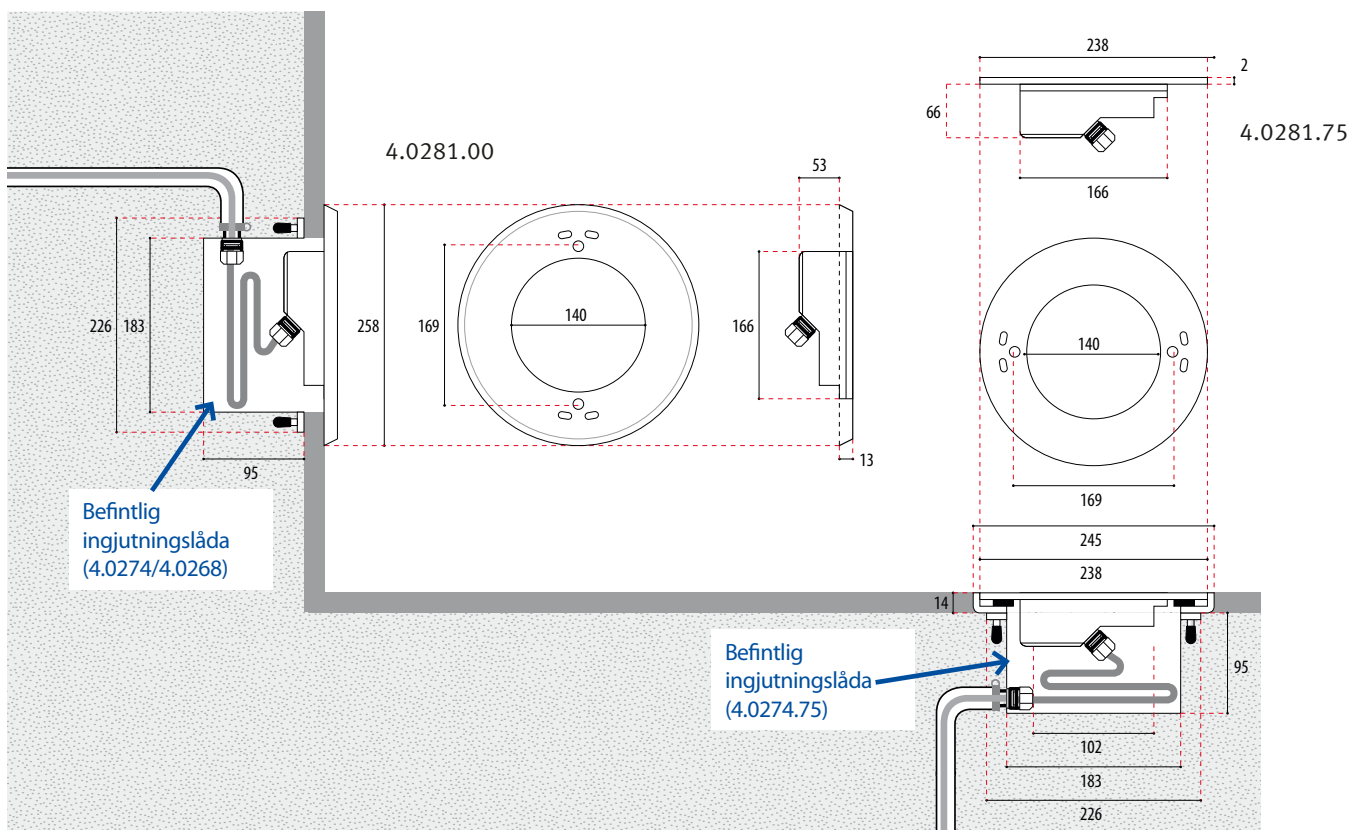
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

- För medelstora och stora bassänger (upp till ca. 25 x 15 m)

VERSIONER PÅ FÖRFRÅGAN

- POW-LED monokrom, enfärgad i grönt, rött, gult, turkos på begäran.
- Versioner med endast enfärgade dioder finns på förfrågan.
- POW-LED med spridningsvinkel spot 10°, medium 30°, medium 45°, 90° och elliptiska 15x40° på begäran.

- Armatur levereras utan kabel för enkelt utbyte av halogen till POW LED med användande av den befintliga 2-ledade kabeln (min. 2 x 2,5 mm²). Kabeln kan anslutas och dras till kopplingsbox utan att öppna armaturhuset.
- Vid ombyggnad till RGB versionen måste kabeln ersättas med en 6-ledad kabel.
- Befintliga transformatorer måste ersättas med avsedda strömförsörjningsenheter och RGB controllers.



BASSÄNGBELYSNING

4.0281



Eftermontage för ingjutningslåda 4.0274/4.0268

Standard 700 mA

Rund frontring 13 mm, utan kabel och tätning

Endast undervattensmontage max. 30°C

Best.nr	Artikelnr	Ljuskälla	Ljustemperatur	Effekt	Spänning	Ljusvinkel
770315	4.0281.00.11	POW-LED kall vit	6000K	24x3W (230lm/LED = totalt 5520lm)	700mA/12V DC	30°-120°
770316	4.0281.00.12	POW-LED varm vit	3000K	24x3W (190lm/LED = totalt 4560lm)	700mA/12V DC	30°-120°
770317	4.0281.00.13	POW-LED neutral vit	4500K	24x3W (215lm/LED = totalt 5160lm)	700mA/12V DC	30°-120°
770318	4.0281.00.16	POW-LED roual blå	460nm	24x3W (650mW/LED)	700mA/12V DC	30°-120°
770333	4.0281.00.19	15 Multichip POW-LED RGB (3x3W)		45x3W (totalt/alla på)	700mA/12V DC	45°-120°
772833	4.0281.00.41	12 Multichip POW-LED RGB-CW	6000K	Alla på 110W (2720lm)	700mA/12V DC	45°-120°
	4.0281.00.42	12 Multichip POW-LED RGB-WW	3000K	Alla på 110W (2095lm)	700mA/12V DC	45°-120°
772853	4.0281.00.43	12 Multichip POW-LED RGB-NW	4500K	Alla på 110W (2385lm)	700mA/12V DC	45°-120°
	4.0281.00.44	12 Multichip POW-LED RGB-A	amber	Alla på 110W	700mA/12V DC	45°-120°

Standard 350 mA

Rund frontring 13 mm, utan kabel och tätning

Endast undervattensmontage max. 30°C

Best.nr	Artikelnr	Ljuskälla	Ljustemperatur	Effekt	Spänning	Ljusvinkel
	4.0281.00.01	POW-LED kall vit	6000K	totalt 35W (3840lm)	350mA/12V DC	90°
	4.0281.00.02	POW-LED varm vit	3000K	totalt 35W (3000lm)	350mA/12V DC	90°
	4.0281.00.03	POW-LED neutral vit	4500K	totalt 35W (3360lm)	350mA/12V DC	90°
	4.0281.00.06	POW-LED roual blå	460nm	totalt 35W (525mW/LED)	350mA/12V DC	90°

Eftermontage för att ersätta 4.0274.75

Standard 700 mA

Plant montage, utan kabel och tätning

Endast undervattensmontage max. 30°C

Best.nr	Artikelnr	Ljuskälla	Ljustemperatur	Effekt	Spänning	Ljusvinkel
770334	4.0281.75.11	POW-LED kall vit	6000K	24x3W (230lm/LED = totalt 5520lm)	700mA/12V DC	30°-120°
770335	4.0281.75.12	POW-LED varm vit	3000K	24x3W (190lm/LED = totalt 4560lm)	700mA/12V DC	30°-120°
770336	4.0281.75.13	POW-LED neutral vit	4500K	24x3W (215lm/LED = totalt 5160lm)	700mA/12V DC	30°-120°
770337	4.0281.75.16	POW-LED roual blå	460nm	24x3W (650mW/LED)	700mA/12V DC	30°-120°
770338	4.0281.75.19	15 Multichip POW-LED RGB (3x3W)		45x3W (totalt/alla på)	700mA/12V DC	45°-120°
	4.0281.75.41	12 Multichip POW-LED RGB-CW	6000K	Alla på 110W (2720lm)	700mA/12V DC	45°-120°
	4.0281.75.42	12 Multichip POW-LED RGB-WW	3000K	Alla på 110W (2095lm)	700mA/12V DC	45°-120°
	4.0281.75.43	12 Multichip POW-LED RGB-NW	4500K	Alla på 110W (2385lm)	700mA/12V DC	45°-120°
	4.0281.75.44	12 Multichip POW-LED RGB-A	amber	Alla på 110W	700mA/12V DC	45°-120°

Standard 350 mA

Plant montage, utan kabel och tätning

Endast undervattensmontage max. 30°C

Best.nr	Artikelnr	Ljuskälla	Ljustemperatur	Effekt	Spänning	Ljusvinkel
	4.0281.75.01	POW-LED kall vit	6000K	totalt 35W (3840lm)	350mA/12V DC	90°
	4.0281.75.02	POW-LED varm vit	3000K	totalt 35W (3000lm)	350mA/12V DC	90°
	4.0281.75.03	POW-LED neutral vit	4500K	totalt 35W (3360lm)	350mA/12V DC	90°
	4.0281.75.06	POW-LED roual blå	460nm	totalt 35W (525mW/LED)	350mA/12V DC	90°

Strömförsörjning

Best.nr	Artikelnr	Beskrivning
506700072	5.0670.00.72	Strömförsörjning IP20 för montage H-skene, 12 V/DC, 5600 mA, för max. 1 armatur, endast för 24x3W moduler serie 4.0282/281
506700472	5.0670.04.72	Strömförsörjning IP20 för montage H-skene, 12 V/DC, 5600 mA, för max. 4 armatur, endast för 24x3W moduler serie 4.0282/281
772863	5.0670.12.72	Strömförsörjning dimbar IP20 för montage H-skene, 700 mA, 12 V/DC, dimbar 1-10V. för max. 1 armatur, endast för 24 Multichip POW-LED RGB
772863	5.0670.12.72	Strömförsörjning dimbar IP20 för montage H-skene, 700 mA, 12 V/DC, dimbar 1-10V. för max. 1 armatur, endast för 24 Multichip POW-LED RGB

Tillbehör

Best.nr	Artikelnr	Beskrivning
770331	9.9011.00.25	Tätningssmassa för max. 5 st. 4.0281/4.0282
309080	5.0670.04.72	Special undervattenskabel 2x4mm ² Ø9mm, metervara
770332	9.6150.04.40	Special undervattenskabel för RGB, 2x4mm ² + 4x0,5mm ² , Ø11mm, metervara
306274	9.0274.00.10	BYGEL 274 MED MUTTER