



# AmphiLux – lys opp uteområdene

## AmphiLux Innfelt

Folk tilbringer mer kvalitetstid ute sammen med familie og venner. AmphiLux-serien med innfelte armaturer er utformet for å løfte uteområdene, f.eks. hager, terrasser, fontener og vannfall, med arkitektonisk belysning. AmphiLux er en serie LED-armaturer i elegant italiensk design med en stilig overflate i krom. Disse løsningene kan brukes under vann samt i halv våte og tørre miljøer. Armaturene kommer i størrelsene Micro, Mini og Compact og i versjoner med dynamisk hvitt og farget lys, og serien byr på maksimal fleksibilitet når det gjelder flom- og effektbelysning.

### Fordeler

- Alle ensfargede produkter drives av en standard 12 V DC-driver, noe som gjør dem trygge i områder under vann hvor de kan komme i kontakt med mennesker, og ekstremt enkle å montere.
- Armaturene med dynamisk farge gir et rikt fargespektrum (RGBW) – fra sterke farger til myke pastelfarger, mens spotlightene med fargetemperaturvariasjon skaper et mangfold av hvittoner.
- Bruken av LED-lyskilder og kvalitetsoptikk gjør armaturene i AmphiLux-serien svært energieffektive, med mulige energibesparelser på opptil 80 %, avhengig av bruk.

### Funksjoner

- Stilig, attraktiv design
- Svært effektive, laveffekts LED-spotlights
- Hver kommer i ensfarget hvitt (2700, 4000, 6000 K) og blått i høy kvalitet
- Mini- og Compact er også tilgjengelige i dynamiske versjoner med RGBW eller fargetemperaturvariasjon
- IP68-klassifisert til bruk under vann, men er også egnet for tørre miljøer
- Svært monteringsvennlig takket være 12 V DC-driversystem for alle ensfargede armaturer

## Søknad

- Arkitektonisk flom- og effektbelysning i fontener, vannfall, hager eller på bygninger

## spesifikasjoner

<b>Type</b>	BBD400 Micro (1 x LED, Mono color version) BBC400 Micro (1 x LED, Mono color version)* BBD410 Mini (4 x LED, Mono and Dynamic color version) BBD420 Compact (12 x LED, Mono and Dynamic color version) *special plastic version for harsh environments	<b>Maintenance of lumen output - L50</b>	> 200.000 hours at 35°C
<b>Light source</b>	Non replaceable LED-module	<b>Operating temperature range</b>	-20 to +35°C
<b>Power</b>	Micro versions: 1.5 W Mini version (Mono color): 5 W Mini version (Dynamic color): 4 W Compact version (Mono color): 15 W Compact version (Dynamic color): 12 W	<b>Driver</b>	Built-in for Mono color versions External (DMX-RDM driver) for Dynamic color versions
<b>Beam angle</b>	Micro versions: 10, 20 and 35° Mini and Compact versions: 10 and 40°	<b>Mains voltage</b>	12 V DC for Mono color versions
<b>Luminous flux</b>	Micro versions: +/- 60 lm Mini version: +/- 240 lm Compact version: +/- 720 lm	<b>Material</b>	Housing: - BBD versions: chromed brass - BBC version: ertacetal Optical cover: hardened glass
<b>Correlated Color Temperature</b>	2700, 4000 and 6000 K for the Mono color versions	<b>Corrosion resistance</b>	For BBD versions: - Salt water resistant up to 35gr/L salinity - Chlorine resistant if water has a stable PH level between 6.8 and 8 - If these levels are exceeded, use the BBC range of products
<b>Color Rendering Index</b>	> 80 (2700 and 4000 K) > 70 (6000 K)	<b>Color</b>	BBD versions: chrome BBC versions: white
<b>Maintenance of lumen output - L90</b>	43.000 hours at 35°C	<b>Connection</b>	Flying leads
<b>Maintenance of lumen output - L70</b>	147.000 hours at 35°C	<b>Installation</b>	Recessed mounting. For inground (concrete etc.) use the matching ZBD400 RMB recessed box
		<b>Accessories</b>	Recessed box, ZBD400 RMB

## Versions



AmphiLux BBD420 recessed Compact spotlight with narrow or medium beam angle

# AmphiLux Innfelt

## Produkt detaljer

