



AmphiLux Recessed – lyser upp utomhusområden

AmphiLux infällda

Vi umgås allt mer utomhus. Den infällda belysningen i serien AmphiLux Recessed har utformats för att förhöja effekten i trädgårdar, på terrasser, i fontäner och vattenfall o s v med arkitektonisk belysning. AmphiLux är en serie LED-armaturer med en elegant italiensk design i krom. Lösningarna kan användas under vatten och i halvvåta samt torra miljöer. I serien, där storlekarna Micro, Mini och Compact ingår, finns ett brett utbud av dynamisk belysning i både vitt ljus och färgat ljus som ger maximal flexibilitet inom fasad- och accentbelysning.

Fördelar

- Alla enfärgade produkter får sin ström från en standarddriver på 12 V likström, vilket gör dem säkra för användning i vatten där människor befinner sig, samt mycket enkla att installera.
- Våra dynamiska färgarmaturer ger ett rikt spektrum av färger (RGBW), från helt mättade färger till mjuka pastelltoner. Våra armaturer med ställbar färgtemperatur kan skapa en mängd olika vita toner.
- Eftersom LED-teknik och kvalitetsoptik använts är våra AmphiLux-armaturer mycket energisnåla. Energibesparingar på upp till 80% är möjliga beroende på användningsområde.

Funktioner

- Elegant, tilltalande design
- Mycket effektiva armaturer med energisnål LED-teknik
- Alla armaturer finns i högkvalitativt, enfärgat vitt (2 700, 4 000, 6 000 K) och blått ljus
- Mini och Compact finns också i dynamiska versioner med RGBW eller ställbar färgtemperatur
- IP68-certifierad för undervattensbruk, men även lämplig för torra miljöer
- Mycket lättinstallerad tack vare driversystemen med 12 V likström till alla enfärgade armaturer

Användning

- Arkitektonisk strålkastar- och accentbelysning för fontäner, vattenfall, trädgårdar och byggnader

specifikationer

Type	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	Maintenance of lumen output - L50	> 200.000 hours at 35°C
Light source	Non replaceable LED-module	Operating temperature range	-20 to +35°C
Power	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	Driver	Built-in for Mono color versions External (DMX-RDM driver) for Dynamic color versions
Beam angle	Micro versions: 10, 20 and 35° Mini and Compact versions: 10 and 40°	Mains voltage	12 V DC for Mono color versions
Luminous flux	Micro versions: +/- 60 lm Mini version: +/- 240 lm Compact version: +/- 720 lm	Material	Housing: - BBD versions: chromed brass - BBC version: ertacetal Optical cover: hardened glass
Correlated Color Temperature	2700, 4000 and 6000 K for the Mono color versions 2700 - 6000 K for tunable white	Corrosion resistance	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
Color Rendering Index	> 80 (2700 and 4000 K) > 70 (6000 K)	Color	BBD versions: chrome BBC versions: white
Maintenance of lumen output - L90	43.000 hours at 35°C	Connection	Flying leads
Maintenance of lumen output - L70	147.000 hours at 35°C	Installation	Recessed mounting. For inground (concrete etc.) use the matching ZBD400 RMB recessed box
		Accessories	Recessed box, ZBD400 RMB

AmphiLux infällda

Versions



AmphiLux BBD420 recessed Compact
spotlight with narrow or medium beam
angle

Produktinformation

