



QVF LED – kompakt och kostnadseffektiv strålkastare

QVF LED

QVF LED-utbudet av kompakta strålkastare för allmänbruk är framtagna för att vara ekonomiska alternativ till traditionella halogenstrålkastare. Kombinationen av LED med hög effekt och optik med hög reflektionsförmåga säkerställer ett fantastiskt ljusflöde för såväl nedåt- som uppåtriktad belysning. LED-tekniken i strålkastarna ger stora besparingar i energiåtgång och underhåll. Med ett universalfäste för montage fungerar både vägg- och utanpåliggande montage och det går även att vinkla uppåt eller nedåt. Strålkastarna QVF LED kan även utrustas med en kombinerad närvaro-/dagsljussensor.

Fördelar

- Pålitlig termisk design
- Skyddad mot spänningstoppar orsakade av belysning
- Hög säkerhet

Funktioner

- Finns i tre kompakta utföranden
- Robust och hållbar konstruktion
- IP65-klass
- 4 kV överspänningsskydd
- Förbättrade säkerhetsfunktioner
- Fördragen nätspänningskabel

Användning

- Arkitektonisk belysning och landskapsbelysning
- Belysning av affischtavlor och reklam
- Säkerhetsbelysning, trivselbelysning och parkeringsområdesbelysning

specifikationer

Typ	BVP115 (litet utförande, med eller utan rörelsedetekteringsenhet)	Temperaturintervall vid drift	Strålkastare: -20 till +40 °C
	BVP116 (medelstort utförande, med eller utan rörelsedetekteringsenhet)		Rörelsedetektering (MDU): -10 till +40 °C
	BVP117 (stort utförande, med eller utan rörelsedetekteringsenhet)		
Ljuskälla	Integrerad LED-modul	Driver	Inbyggd
Effekt	BVP115: 11 W	Nätspänning	220–240 V AC / 50–60 Hz
	BVP116: 35 W	Ingående ström	20 A vid 100 µs
	BVP117: 54 W	Optik	Bredsträlände ljusfördelning
Spridningsvinkel	100 × 120°	Glas	Frontglas, transparent
Ljusflöde	BVP115: 760 lm	Material	Armatyrhus: pressgjutet aluminium, lackerat
	BVP116: 2 500 lm		Skyddsglas/kupa: glas, termiskt härdat, 4 mm tjockt
	BVP117: 4 050 lm		Reflektor: eloxerat aluminium
Ljusutbyte	BVP115: 70 lm/W	Färg	Grått aluminium, RAL9007
	BVP116: 70 lm/W	Anslutning	Fördragen med kabeltyp H05RN-F-type 3 × 1 mm, längd: 30 cm:
	BVP117: 75 lm/W	Installation	Väggmontage eller utanpåliggande montage
Korrelerad färgtemperatur	4 000 K		Maxjustering från vågrätt läge: -90 till +90°
Färgåtergivningindex	70		Maxjustering från vågrätt läge: -45 till +90° (MDU-utförandena)
Bibehållet ljusflöde – L80	25 000 timmar vid 25 °C		Max riktning i vertikalled: -180 till +180°
			Max SCx: 0,08 m

Versions

