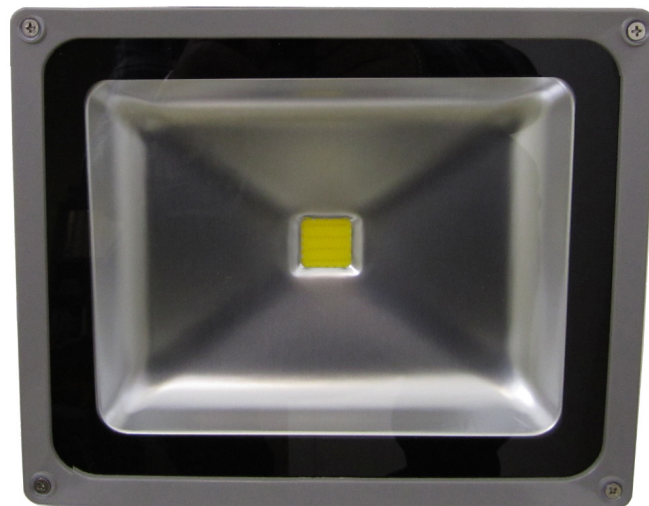


F-SERIEN

LED-STRÅLKASTARE FÖR ARBETS-, PLATS- OCH MASKINBELYSNING

- **Ersätter konventionell teknik**
- **Robust konstruktion och IP65-klassning gör att armaturen klarar tuffa, smutsiga och skakiga miljöer**
- **Jämn ljusbild med 120° spridning tack vare väl utformad reflektor**
- **Låg energiförbrukning och värmeutveckling jämfört med motsvarande traditionella lösningar**
- **Fungerar utmärkt tillsammans med rörelsevakt**
- **Levereras med färdigmonterad 1,8m oljebeständig gummikabel utrustad med stickpropp**



LED-strålkastaren finns i fyra olika storlekar för olika användningsområden. Gemensamt för de olika modellerna är den gedigna konstruktionen och den jämna ljusbilden från det stora LED-chipet och den väl utformade reflektorn.

Strålkastaren har extra härdad glas med högre ljusgenomsläpp. Glaset är skyddat mot vidhäftning av salt, syra och UV (även i spray- och pulverform).

LED-strålkastaren har många användningsområden, exempelvis skylt-, arbets-, fasad-, och platsbelysning. Tack vare diodtekniken och den robusta konstruktionen är den ideal för skakiga miljöer som exempelvis maskinbelysning. Strålkastaren fungerar utmärkt tillsammans med rörelsevakt tack vare sin snabba upptändning.



Den IP65-klassade armaturen har robust ställbart fäste för enkelt montage.

Gemensamma produkttegenskaper	
Driftspänning	230V AC, 50Hz
Montage	Via montagebygel
Anslutning	Via 1,8m förmonterad, stickproppsförsedd anslutningskabel
Färgtemperatur	3 400K
Färgåtergivning	Ra: > 70
Spridningsvinkel	120x120°
Material armaturhus	Gjutet aluminiumhölje med goda kylegenskaper
Elektronik	Huvudkomponenter från Philips IC, Ruby electronic, MOS tube
Reflektor	Anodiserad reflektor som ej mattas
Diod	Bridgelux 45 mil
Kapslingsklass	IP65
Omgivningstemperatur	-40°C till +50°C
Livslängd (L80)	50 000 timmar
Funktionsgaranti	5år
Certifiering	CE, EMC, RoHS. ISO-certifierad tillverkning

				
Artikelnr	F10	F20	F40	F80
E-nummer	77 612 10	77 612 11	77 612 12	77 612 13
Effekt	10W	20W	40W	80W
Armaturljusflöde	935 lm	1 650 lm	3 650 lm	6 700 lm
Mått (mm)	114x90x80	185x225x125	235x285x150	395x286x118
Vikt (kg)	0,8	2,6	4,1	5,6