



## Information om Flux linjära lågspänningsarmaturer

Under 2023 går vi över från 24VDC till **48VDC** i våra linjära armaturer för lågspänning. Det gäller både interiöra och exteriöra lösningar och för de exteriöra erbjuder vi idag två olika format: runda och fyrkantiga.

Detta *tekniskifte* möjliggör längre anslutningskabel och en högre prestanda genom en ökad lumen per watt. Effekten i armaturerna sjunker med ca 33% medan ljusflödet kvarstår på samma nivå som tidigare, vilket ger en mer hållbar belysningslösning. De fysiska måtten förändras inte.

Det finns stora installationsmässiga fördelar med den nya lösningen, den främsta är att man antingen kan förlägga dubbelt så långt kablage mellan led drivern och armaturen, eller så kan man gå från sammanlagd armaturlängd max 9,2m upp till max 15m på samma matning.

I samband med övergången inför vi också ytterligare en *färgtemperatur* i standardsortimentet, 2200K. I utförande 48VDC erbjuder vi alltså 2200, 2700, 3000 och 4000K som standard, samtliga färgtemperaturer i min CRI90.

En annan nyhet är våra *skyddsfästen* som tillval, vilka ger armaturen den höga skyddsklassen IK10+ 50J.

Samtidigt passar vi på att byta namn på några av armaturerna och gruppera dem mer logiskt i olika familjer:

4Twenty och 4Twenty5	Interiöra armaturer, behåller sina namn
4Twenty safe	Exteriör armatur, byter namn till Line safe micro
4Twenty5 safe	Exteriör armatur, byter namn Line safe mini
Pole 32 DE	Exteriör armatur, byter namn till Pole 32 48VDC
Pole 40 DE	Exteriör armatur, byter namn till Pole 40 48VDC

Om något är oklart, hör bara av dig!

Vänligen,

Flux