

# LEDenergy Nordic AB



Innovation för ljusare framtid



## SAFIR LED



**SAFIR LED** är en IP 66 LED armaturen som är avsedd för livsmedelindustrianläggningar, lager och varuhus. Armaturen har en rostfri stomme med PMMA-kåpa eller tempererat glas-kåpa för en ren miljö. Tack vara smart optisk design kan armaturen installeras horisontalt för minimal bländning, **UGR 22**. Armaturen är byggd med den senaste LED-tekniken för att leverera högsta ljus kvalitet till lägsta energiförbrukning. Armaturen kan utrustas med DALI nödljusfunktion för en optimal säkerhetslösning.

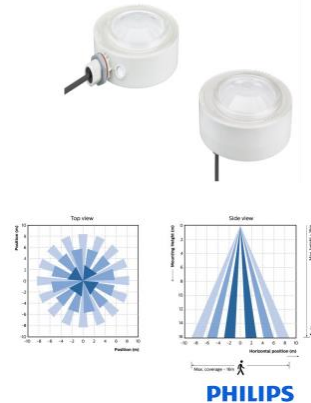
### Produktspecifikation

<b>Produktnamn</b>	Safir LED	<b>Mått</b>	700/1200/1600 x 140 x 90 mm
<b>Inmatning</b>	230V AC	<b>Material</b>	Rostfritt stål PMMA/Glas
<b>Effekt</b>	18-60W	<b>Rek monteringshöjd</b>	2-6 meter
<b>Ljusflöde</b>	130 Lum/W	<b>Montering</b>	Tak, vajer, vägg, armaturskena
<b>Ljuskälla</b>	LED 2850	<b>Skyddsklass</b>	1 (Skall skyddsjordas)
<b>Färgåtergivning:</b>	Ra 80	<b>Koppling</b>	5 Ledarsystem
<b>Färgtemperatur</b>	3000 K, 4000 K, 5000 K	<b>IP-klass</b>	IP 65
<b>Ljusreglering</b>	On-off / Dali	<b>Certifiering</b>	CE, EMC, Rhos
<b>Arbetstemperatur</b>	-10 +45	<b>Livslängd</b>	L80@25 100000h
		<b>Energi Class</b>	C

### Styrning alternativ

**Philips MasterConnectEasyAir** integrerad sensor SNH21 monterad på sidan av armaturen som styrs via Philips MasterConnectappen

- Aktivering med ficklampsbaserad och listbaserad (RSSI) driftsättning
- Kan grupperas tillsammans med andra SNH21x och SNHB21x sensorer
- Programmering av armaturbaserad närvaroavkänning och dagsljusinsläpp
- Kommunikation mellan sensorer och armaturer för att möjliggöra olika zonindelningar och därmed energibesparingar
- Idealisk för lager, produktionsanläggningar eller andra industriapplikationer
- Inga externa styrkablar krävs



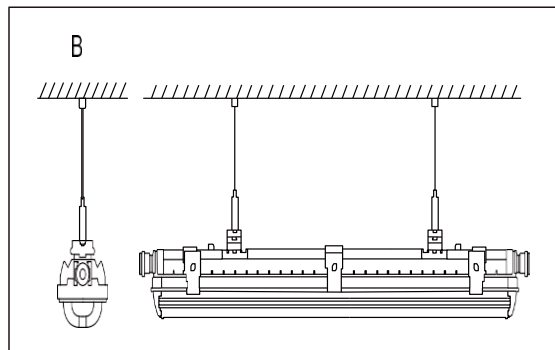
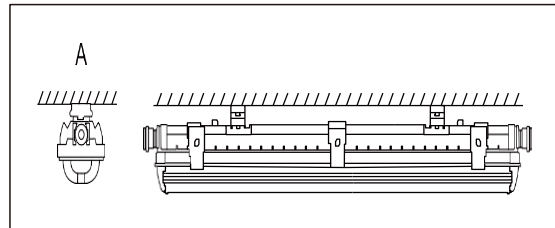
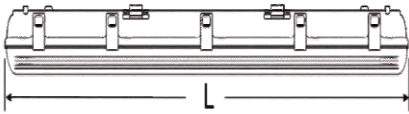
[MasterConnect system](#) | [Philips lighting](#)

Dali programmerad PLC system möjliggöra total kontroll över anläggningen med hjälp av PLC program

- Externa sensorer krävs
- Externa styrkablar krävs

## Installation

Vajer, takmontage, väggvinkel, armaturskena



## Optik

120 grader

