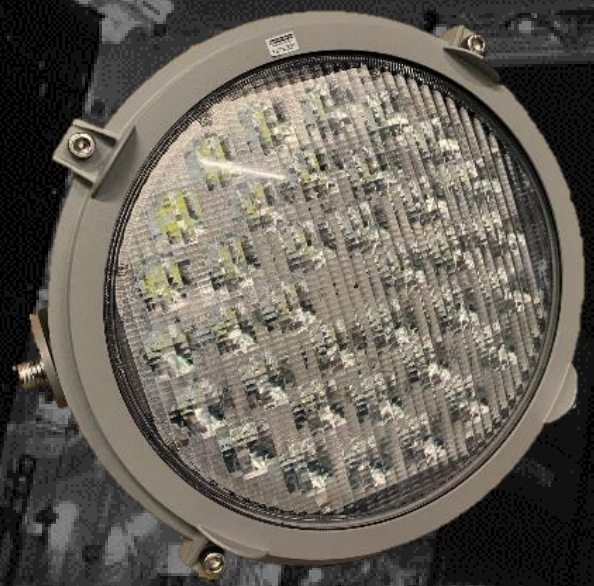
Solljus
STELLA LED EX 150W & 300W
Version 27082021

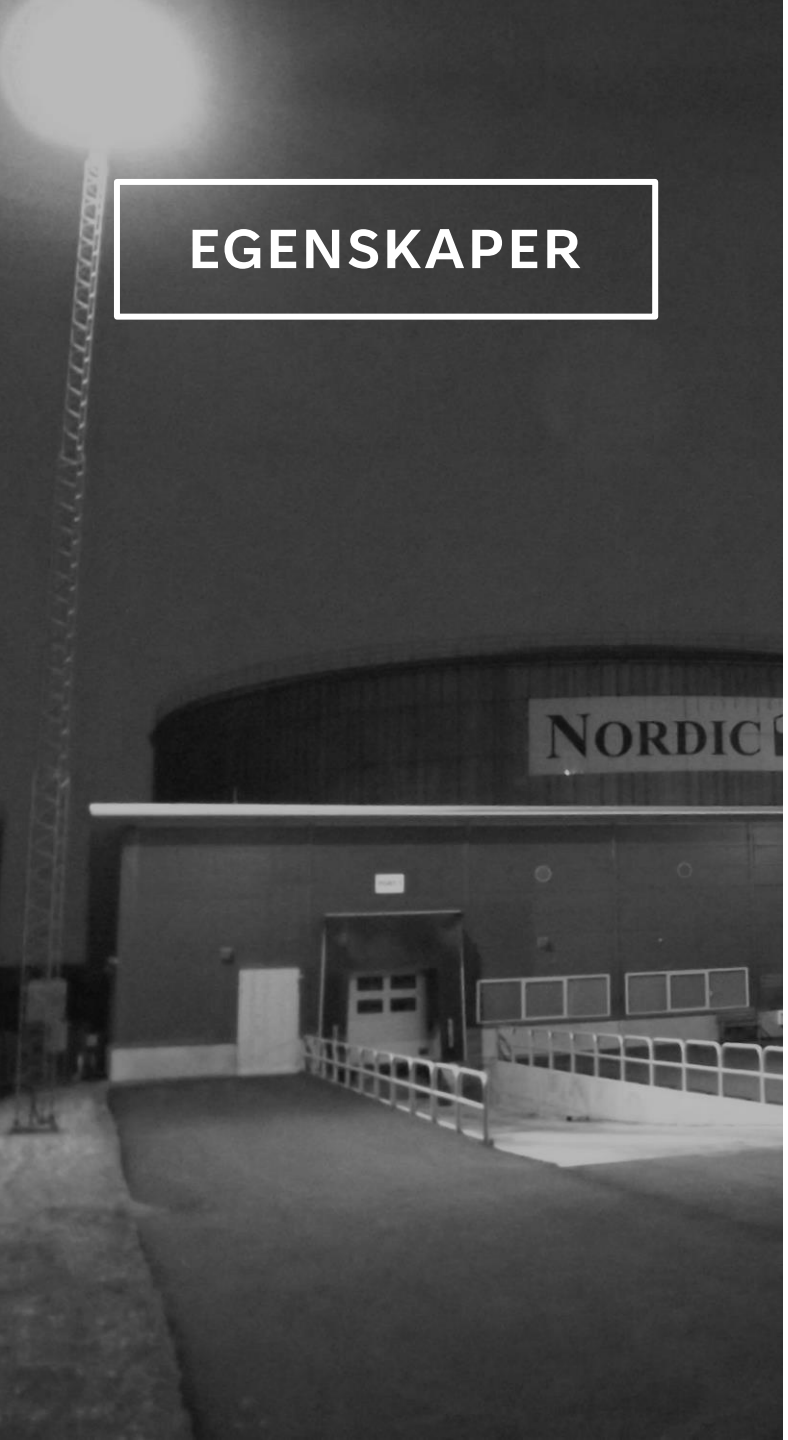


SOLLJUS STELLA LED EX 150W & 300W

Solljus Stella LED EX är en armatur med fokus på hållbarhet och en mycket hög kvalité. Den patenterade glaslinsen har suverän räckvidd, minimal bländning och hjälper att minimera ljusföroreningar. Armaturen klarar av korrosiva miljöer och uppfyller EX 1, 2, 21 och 22. LED modul och drivdon är enkla att byta och armaturen uppfyller även de hårda EMI regelverken.

5 YEAR WARRANTY

LED BY SWEDEN



EGENSKAPER

APPLIKATIONER

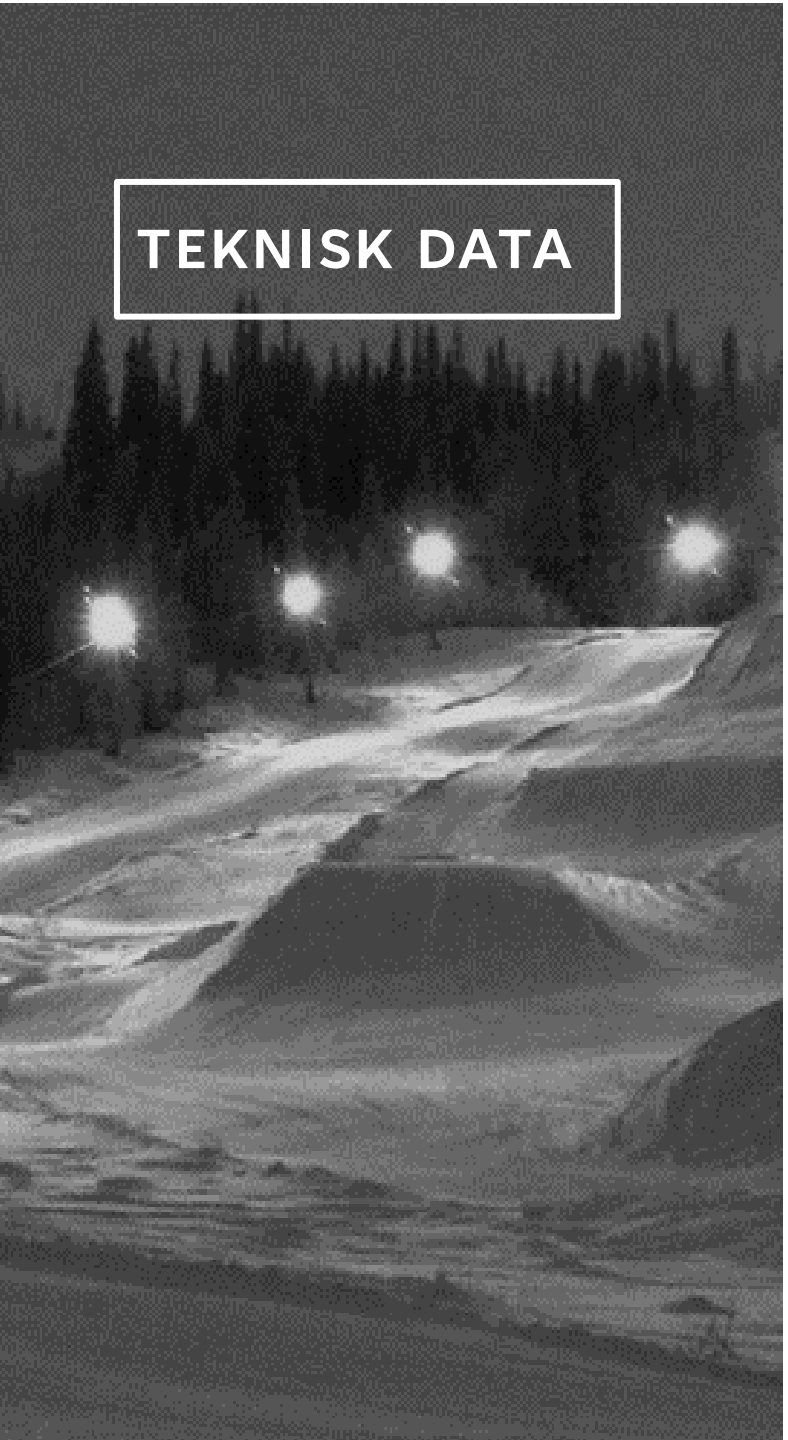
Stella LED EX är en riktigt robust armatur som lämpar sig för de mest extrema miljöerna. Några av användningsområden är QC/STS kranar, RMG kranar, mobila master, hamnarområden, gruvdrift och master upp emot 80m.

HÅLLBARHET

Stella LED sortimentet är utvecklad för att vara ett hållbart alternativ. Armaturen har en pulverlackad aluminiumkonstruktion, härdad glaslins och både utbytbar LED modul och drivdon. Den beräknade livslängden är 30år+.

Stella LED 150W EX

Stella LED 300W EX



TEKNISK DATA

STELLA LED EX	150W	300W
Lumen (ca output)	16 500 lm	35 500 lm
EX kod	EXII 2 G EX d IIC T4 Gb EXII 2 D EX d IIIC T4 Db	
Vikt	8 kg inkl. drivdon	16 kg inkl. drivdon
Dimension	250x250x220 mm	400x400x220 mm
Vindyta	0.032m2 inkl. drivdon	0,126m2 inkl. drivdon
Skyddsklass	IP 67, klass 1	
Korrosionsresistans	1000h salt spray testad	
Vibrationstålighet	5G	
Vindhastighet design	55 m/s	
Temperaturtolerans	+60°C till -40°C	
Färgtemperatur	4000 K (3000 K och 5000K tillval)	
Färgåtergivning	CRI 70+	
Förväntad livslängd LED	100 000h+ L80	
Drivdon	10kV SP, SCP, OVP, OTP, SELV	10kV SP (20kV tillval), Dali tillval
Optik	15x30°, 60x90°, 30x140°	

Solljus
LED BY SWEDEN
www.solljus.se