

 Solljus

STELLA LED EX (Atex) 150W & 300W



SOLLJUS STELLA LED EX 150W & 300W



Solljus Stella LED EX è un apparecchio di illuminazione con un focus su durata e qualità molto elevate. Le lenti in vetro brevettata, ha una resistenza eccezionale, abbagliamento minimo e aiuta a ridurre al minimo l'inquinamento luminoso. L'apparecchio Stella LED EX resiste ad ambienti corrosivi, ed è conforme alle norme Atex EX 1,2, 21 e 22. Il modulo LED ed il driver sono facili da sostituire. L'apparecchio è inoltre conforme alle rigide normative EMI (Electro Magnetic Interference).

5

YEAR WARRANTY
LED BY SWEDEN



QUALITA'

APPLICAZIONI

Stella LED EX è un apparecchio davvero molto robusto, adatto per gli ambienti più estremi. Alcune delle aree di utilizzo sono gru QC/STS, gru RMG, torri faro mobili, aree portuali, miniere e torri faro fino a 80m di altezza .



Stella LED 150W EX



SOSTENIBILITA'

La gamma STELLA Led è stata sviluppata per essere un'opzione sostenibile. L'apparecchio ha una struttura in alluminio verniciata a polvere, lenti in vetro temperato e moduli LED e driver completamente sostituibili. La durata media dei LED è di oltre 30 anni.



Stella LED 300W EX



DATI TECNICI

STELLA LED EX	150 W	300 W
Lumen (output)	16 500 lm	35 500 lm
Codice EX (Atex)	EXII 2 G EX d IIC T4 Gb EXII 2 D EX d IIIC T4 Db	
Peso netto	8 kg driver incluso	16 kg driver incluso
Dimensioni	250x250x220 mm	400x400x220 mm
Esposizione al vento	0.032m2 driver incluso.	0,126m2 driver incluso
Classe di protezione	IP 67, classe 1	
Resistenza alla corrosione	1000h testato in nebbia salina	
Resistenza alle vibrzioni	5G	
Design velocità del vento	55 m/s	
Temperatura di esercizio	+60°C to -40°C	
Temperatura colore	4000 K (3000 K e 5000 K su richiesta)	
Indice di resa cromatica	CRI 70+	
Vita media nominale del LED	100 000h+ L80	
Driver	10kV SP, SCP, OVP, OTP, SELV Dali	10kV SP (su richiesta 20kV) su richiesta
Ottiche	15x30°, 60x90°, 30x140°	



Soljus

LED BY SWEDEN