UVC Desinfektion

BuildIn-C 48 Tank er UV lamper der anvendes til desinficering af luft og overflader i tanke, siloer, mm.

UV lamperne kan bygges ind i lukkede områder som vand-, fodertanke, siloer og lignende, for at sikre effektiv bekæmpelse mod bakterier, svampesporer eller virus.

BuildIn-C 48 Tank:

- ➔ Indbygnings løsning til luft eller overflade desinfektion.
- ➔ Fleksibel løsning med let implementering
- ➔ Gennemprøvet teknologi med høj UVC ydelse
- ➔ Høj effektivitet med op til 99,99% inaktivering
- ➔ Kompakt løsning der kan modstå aggressivt miljø.



Anvendes i:

- ➔ Silo
- ➔ Foder- og vandtanke

Læs mere om
UVC her

Teknisk information:

Systemet har splinterbeskyttet kvartsglas og stålholder som sikre mod glasnedfald. Der medfølger kontrolboks med ballaster som placeres tæt på uv lamper

Systemet er udformet sådan at, en lodret montering fra tanktoppen giver optimal belysning i 360° radius. Komponenterne kan anvendes i aggressivt miljø, men der bør undgås slag, stød og direkte påvirkning med højtryksrenser.

- ➔ Splinterbeskyttelse af kvartsglas
- ➔ Op til IP65 klassifikation

Specifikationer Specifikationer kan variere baseret på de enkelte konfigurationer	
Produktnavn	BuildIn-C 48 Tank
Levetid på pære	Op til 10.000 timer | eller 3000 tænd/sluk | eller 2 år fra levering
Omgivelsestemperatur	20-40°C
Antal UVC-lamper	1 stk
UVC dosis*	99 µW/cm^2
IP	65
Elektrisk info	230V – 48W
Længde × Diameter	60mm × 525mm × 60mm
Vægt	1kg
Flange materiale	Rustfri stål
Beskyttelse mod glassplintring	Belægning af FKM godkendt FEP

*UVC-dosis er målt på 100cm afstand i henhold til norm og med anvendelse af en godkendt ballast.