

UVC Desinfektion

ND Air 4820 er UV lamper der anvendes til desinficering af luft i rum, og til desinficering af overflader på udstyr og i rum.

Med en montering på væggen, på lofter eller lukkede områder, vil den effektivt sikre mod bakterier, svampesporer eller virus.

ND Air 4820:

- Væg eller loft montering
- Stand-alone-enhed i kompakt og enkelt design
- Gennemprøvet teknologi med høj UVC ydelse
- Høj effektivitet med op til 99,99% inaktivering
- Fleksibel løsning med let montering
- Leveres i rustfri stål eller malet aluminium



Anvendes i:

- Hospitaler
- Laboratorier
- Produktionsområder
- Opholdsrum
- Fryse- og kølerum
- Sluseområder



Læs mere om
UVC her

Teknisk information:

Systemet har indbygget ballast, og er velegnet til brug hvor der ønskes lang afstand til kontrolboks.

Lampehusets udformning sikrer optimal udstråling fra UVC lampen og med et hygiejnisk lukket design, kan systemet anvendes i renrumsmiljøer og andre udfordrende miljøer.

- ➔ Mulighed for signal til ekstern overvågning
- ➔ Mulighed for lang kabel afstand til kontrolboks
- ➔ Op til IP54 klassifikation

Specifikationer	
Specifikationer kan variere baseret på de enkelte konfigurationer	
Produktnavn	ND Air 4820
Levetid på pære	Op til 10.000 timer eller 3500 tænd/sluk eller 2 år fra levering
Omgivelsestemperatur	(standard) 20-40°C
Antal UVC-lamper	1 stk.
UVC dosis*	99 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
IP	54/ 67 (kan konfigureres)
Elektrisk info	230V – 48W
Højde × Længde × Bredde	125mm × 660mm × 80mm
Vægt	1 kg
Kabinet materiale	Rustfri stål/Malet Aluminium
Beskyttelse mod glassplintring	Optionel belægning af FKM godkendt FEP

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