

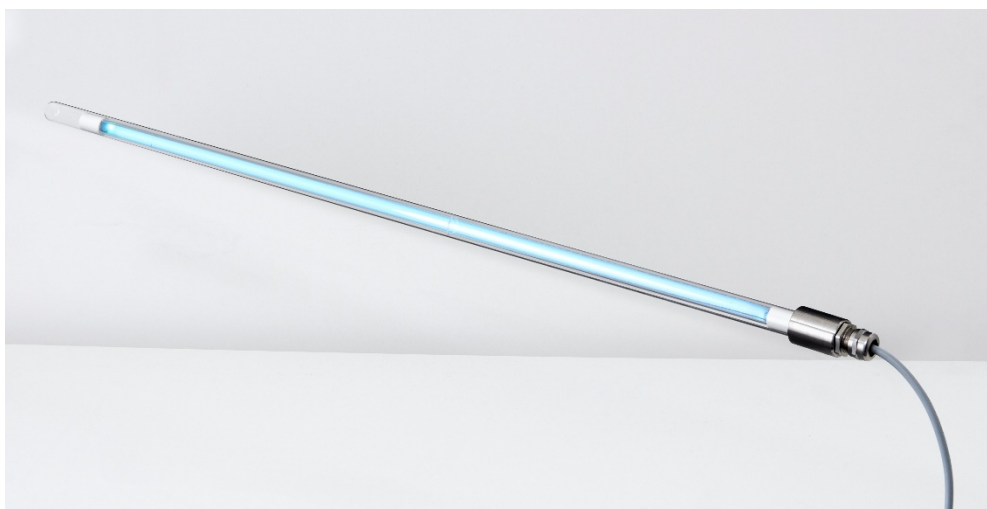
## UVC Desinfektion

ND BuildIn 90W er UV lamper der anvendes til desinficering af luft i rum, og til desinficering af overflader på udstyr og i rum.

UV lamperne kan bygges ind i nuværende installationer eller ønskede løsninger, for at sikre effektiv bekæmpelse mod bakterier, svampesporer eller virus.

### ND BuildIn 90W:

- 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:

- Ventilationssystemer
- Laboratorier
- Opholdsrum
- Adgangsluser
- Transportbånd
- Produktlinjer



Læs mere om  
UVC her

### Teknisk information:

Systemet kan leveres fødevarekontaktmateriale godkendt splinterbeskyttelse på kvartsglas som sikrer mod glas i miljøet. Der medfølger kontrolboks med ballaster som kan placeres op til 10 meter fra uv lamper

Systemet er udformet sådan at montering frit vil give optimal belysning i 360° radius. Komponenterne kan anvendes i aggressivt miljø, men der bør undgås slag, stød og direkte påvirkning med højtryksrensere.

- ➔ Optionel splinterbeskyttelse af kvartsglas
- ➔ Op til IP65 klassifikation

Specifikationer	
Specifikationer kan variere baseret på de enkelte konfigurationer	
Produkt navn	ND BuildIn 90W
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*	235 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
IP	65
Elektrisk info	230V – 90W
Længde × Diameter	965mm × 60mm
Vægt	1kg
Flange materiale	Rustfri stål
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.