



Luft desinfektion

ND Air Duo 90/39 Hum X

Anvendelsesområder:

- Enhed til belysning med naturligt, vitaliserende lys og UV-desinfektion på samme tid

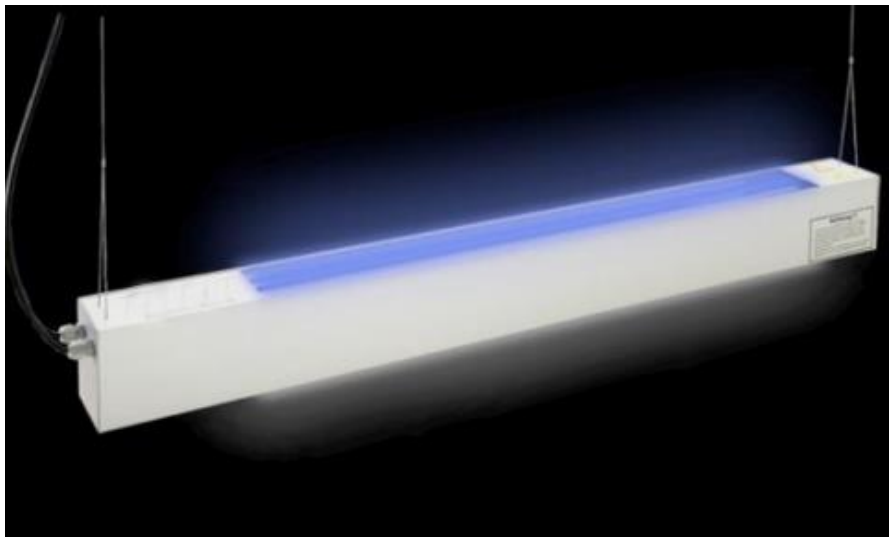
Til brug i:	
• Offentlige områder	• Børnehaver
• Medicinindustri	• Planteproduktion
• Husdyrproduktion	• Fabriksfaciliteter

Enhedsbeskrivelse:

Enhederne har en høj effektivitet i et meget kompakt design og har et lavt brug af elektricitet. Den er fremstillet i overensstemmelse med aktuelle gældende love, standarder og regler.

ND Air Duo 90/39 Hum X indeholder to kamre. I kammeret rettet mod loftet er UV-lampen til desinfektion er placeret. I kammerets bund er lampen til belysning med det naturligt vitaliserende lys placeret.

UV-lamperne er kendt for deres lange holdbarhed, høj kvalitets desinfektion og lave energiforbrug. Konfigurationen af enheden giver mulighed for nem adgang til udskiftning af pære samt anden vedligeholdelse.



UV-lampen:

UV-lamperne er kendt for en lang holdbarhed, høj grad af desinfektion og lavt energiforbrug. Konfigurationen af enheden giver mulighed for nem adgang til udskiftning af pære og anden vedligeholdelse.

Lamperne er designet til en levetid på 10.000 timer.

Teknisk data:

Type & fabrikat	ND Air Duo 90/39 Hum X		
Desinfektionsgrad of 80%	Ca. 100 m ³ rumvolumen med kontinuerlig brug		
Desinfektionsgrad of 88%	Ca. 50 m ³ rumvolumen		
Behandlingsområde	750 mm	Maximum temperatur	40°C
Hus dimension længde	1000 mm	Husbeskyttelsestype	IP 54
Hus dimension bredde	67 mm	Elektrisk tilslutning	230 V/50 Hz
Hus dimension højde	105 mm	Overstrømsbeskyttelse	10 A
Levetid på pære	10.000 timer	UVC-lampe	90 W/250-270 nm
Belysning	Belysning med naturligt, vitaliserende lys med Vitamin-D	D-lampe	39 W/1A Farve temperatur 5.800 K
Vægt	3 kg.	Total power	UVC-Strahler 90 W D-lamp 39 W
Antal lamper	2		

Tilbehør:

- Timer der tæller driftstimer for at sikre korrekt pæreskift
- Monteringsset til let montering af enheden på væggen. Inklusive klemmer til enheden og kontrolboks
- Rengøringsset til rengøring af kvartsglas. Special klud og rengøringsmiddel

Andre produktområder:

- Overfladedesinfektion
- Vanddesinfektion
- Luft desinfektion, aktiv og passiv
- Cleanbox

Advarsel:

UV bestråling er farligt for hud og øjne! Beskyt både øjne og hud mod UV bestrålingen. Brugeren er ansvarlig for sin egen sikkerhed og for sikkerheden af de mennesker der opholder sig i områder med installerede UV anlæg.

Bemærk venligst at materialer der ikke er UVC-resistente kan blive beskadiget.