

**VÆRKTØJ TIL BEREGNING AF EFFEKTIVITETEN AF LUFTRENSNING I ET RUM**

CONTROL APP AND CLOUD

IP20

IK08

850°

Batteri LTO  
+45°C  
-20°C

8-12-24t

1

2

3

Hybrid enhed med uvOxy® luftrensning. Aktivering kan justeres i 3 trin: 8, 12, 24 timer/dag og ved 3 luftmængder. Parameterjustering fra B.connect APP og NuBe. Lysstrøm op til 1000 lm, uendelig autonomi, med Infinity-tilstand og Titanium-batteri.

### Anvendelser

Industri, servicesektoren, hospitaler, kommercielle aktiviteter, butikker, restauranter, kontorer, skoler

### Nødfunktioner

**Strømforsyningsenhed** 230VAC ± 10%, 50-60Hz

**Montering** Væg- og loftsmontage, "ud fra væg"-montage, nedhængt montage

**Genopladningstid** 12 timer

**Armaturhus** ABS hvid RAL 9003

**Optik** Total intern refleksion

**Skærm** Klar polycarbonat

**Overholdelse** EN60598-1, EN60598-2-2, EN60598-2-22, EN60335-2-65, ISO 15714, 2014/53/EU

### Specifikationer for luftrenseren

<b>Strømforsyningsenhed</b>	230VAC ±10%, 50-60Hz
<b>Forbrug uvOxy®</b>	10 W
<b>UV-C bølgelængde</b>	254 nm
<b>Luftmængde op til UV-C effekt</b>	8 m³/t
<b>UV-C-strålingseffekt</b>	7 W
<b>Luftrenser hastigheder</b>	2,4 W
<b>Tidsindstilling</b>	1-2-3 trin
<b>Patronens levetid</b>	8-12-24 t
	12 mdr

### EKSEMPEL PÅ RENSNING AF LUFT I ET MILJØ

Rum størrelse		
Volumen m³	Overfladeareal m²	Rensningstid timer
22	8	2.5
43	16	5
86	32	10
135	50	17
202	75	25

Mål mm			Læseafstand
L	B	H	
325	130	45	25 m

### Ydeevne i henhold til EN 1838 og indledende luftrensningstid

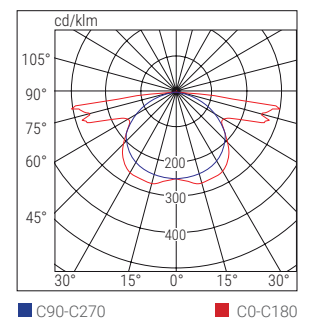
STANDARD UNI EN 1838	Højde (m)	Afstand til centrum (m) EVAKUERINGSRUTER		Belyst overfladeareal (m) STORE OMRÅDER	
		Wall	Ceiling	Wall	Ceiling
	2.5	8	-	6x8	-
3	-	10	-	9x10	
	>1x uden refleksioner Emax/Emin <40			>0.5lx langs centerlinjen uden refleksioner Emax/Emin <40	

Luftmængde op til 8 m³/h

Rensningstid 4 timer

Rensningstid 15 timer

### INFINITA SanificaAria



Ydeevner er baseret på den vægmonterede model 19451UV 500lm - Luftrenser hastighed trin 3

Ordr kode	W eq.	Beskrivelse	Vers.	Batteri levetid timer	Batteri	Lyseffekt flux SE lm	Lyseffekt flux SA lm	Luftmængde m³/t			Forbrug Watt	Vægt Kg	Pakning enkelt/multipak	
								1	2	3				
19450UV	11	INFINITA RTI SE CBL LTO L UVOXY	SE	1/1.5/ 2/3/8	LTO 4.8V 1.2Ah	250/170/130/90/40	-	2.5	5	8	1	10	0.9	1/6
19451UV	24	INFINITA RTI SE CBL LTO XL UVOXY	SE	1/1.5/2/3/8	LTO 4.8V 1.2Ah	500/340/260/180/70	-	2.5	5	8	2.6	10	0.9	1/6
19452UV	11	INFINITA RTI SA CBL LTO L UVOXY	SA/SE	1/1.5/2/3/8	LTO 4.8V 1.2Ah	250/170/130/90/40	90	2.5	5	8	1.8	10	0.9	1/6
19453UV	24	INFINITA RTI SA CBL LTO XL UVOXY	SA/SE	1/1.5/2/3/8	LTO 4.8V 1.2Ah	500/340/260/180/70	250	2.5	5	8	4.8	10	0.9	1/6
19460UV	24GL	INFINITA GL RTI SA/SE CBL LTO UVOXY	SA/SE	1/1.5/2/3/8	2x LTO 4.8V 1.2Ah	1000/680/525/370/145	250	2.5	5	8	1.8	10	0.9	1/6

**LG** Standalone-enheder med centraliseret diagnose med integration af modulet Best.nr. 15036

**LGFM** Standalone-enheder med centraliseret radiodiagnose med integration af modulet Best.nr. 15037

**DALI** Standalone-enheder med Dali centraliseret diagnose med integration af modulet Best.nr. 15038

### TILBEHØR - medfølger

**KABELFORSKRUMNING MEMBRAN**

**SELVKLÆBENDE PIKTOGRAMMER**  
Kun til henvisnings-versioner (SA)  
Ordr kode **4682**

**CONDUIT ADAPTER 16/20 mm HVID**  
Installation med en Ø16 eller Ø20 mm kabel

### TILBEHØR OG RESERVEDELE - skal bestilles separat

**RESERVEDEL RENSNINGSPATRON uvOxy®**  
Varighed 12 måneder, ved brug 24 timer/dag  
Ordr kode **26723**

**45° BESLAG**  
Ordr kode **4685**

**DOBBELT-SIDET SKÆRM**  
Ordr kode **4681**

**PENDEL**  
250 - 500 - 1000 mm  
Ordr kode **4315** (250 mm) - **4316** (500 mm) - **4317** (1000 mm)

**BESLAG TIL "UD FRA VÆG"-MONTERING**  
Ordr kode **4686**

**LG - LGFM - DALI MODUL**  
LG - Ordr kode 15036  
LGFM - Ordr kode 15037  
DALI - Ordr kode 15038

**MONTERINGSKROGE TIL OPHÆNG**  
Ordr kode 3723

**CABLECOM CONNECT CBL KONTROLENHED**  
Ordr kode 20151