

Infinita SanificaAria

nouzová svítidla



SanificaAria: Hybridní nouzové svítidlo s vestavěnou UV-C čistíčkou vzduchu uvOxy®. Časovače ve 3 krocích: 8, 12, 24 h/den při třech rychlostech čištění. **Nastavení parametrů přes aplikaci B.connect a NuBe cloud.**



Světelný tok až 1 000 lm, nekonečná autonomie, s režimem Infinity.

Aplikace

průmysl, sektor služeb, nemocnice, komerční prostory, obchody, restaurace, kanceláře, školy

Parametry nouzového svítidla

Jmenovité napětí

230 V_{AC} ±10 %, 50–60 Hz

Montáž

nástěnná, stropní, závěsná

Doba nabíjení

12 h

Těleso

ABS, bílá RAL 9003

Optika

Total Internal Reflection

Difuzér

čirý polykarbonát

Normy

ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-2, ČSN EN 60598-2-22, ČSN EN 60335-2-65, ISO 15714, 2014/53/UE

Technické parametry

Jmenovité napětí 230 V_{AC} ±10 %, 50–60 Hz

Příkon uvOxy® 10 W

Vlnová délka UV-C 254 nm

Rychlost čištění 8 m³/h

Výkon UV-C 7 W

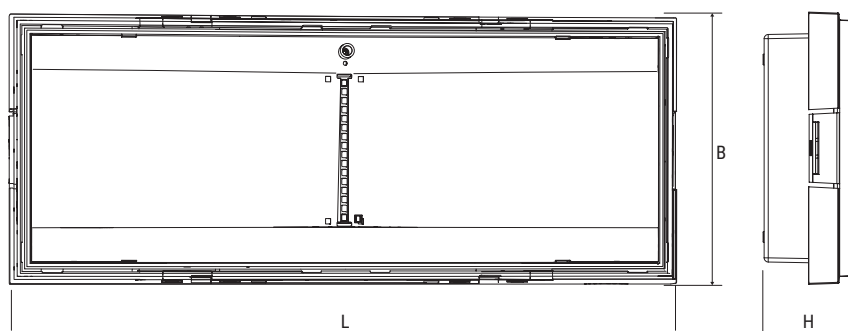
Zářivý výkon UV-C 2,4 W

Rychlost sanitace 1-2-3 kroky

Časovač 8-12-24 h

Dopor. životnost kazety* 12 měsíců

* Životnost vypočítaná na průměrné denní použití v délce 24 hodin



PŘÍKLADY DEZINFEKCE VZDUCHU V RŮZNÝCH PROSTŘEDÍCH

Velikost místnosti		
Objem m³	Plocha m²	Počáteční doba sanitace h
20	8	2,5
40	16	5
80	32	10
125	50	15
180	75	22

Rozměry mm			Dohledová vzdálenost (DV)
L	B	H	
325	130	45	25 m

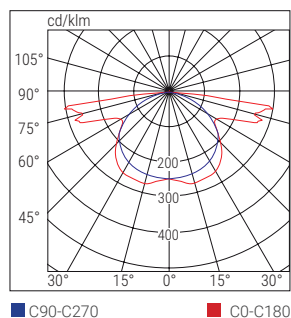
Konfigurace podle ČSN EN 1838 a počáteční sanitační časy

PODLE ČSN EN 1838	Výška (m)	Vzdálenost (m) ÚNIKOVÉ CESTY		Osvětlená plocha (m) ANTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ	
					
	2,5	8	–	6 × 8	–
	3	–	10	–	9 × 10
	>1 lx bez odrazů Emax/Emin <40			>0,5 lx podél středové osy bez odrazů Emax/Emin <40	

	Průtok až 8 m³/h	Počáteční doba sanitace 4 h	Počáteční doba sanitace 15 h
--	------------------	-----------------------------	------------------------------

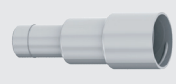
Parametry se týkají modelu 19451UV 500 lm, instalovaného na zeď – průtok vzduchu rychlostí 3

INFINITA SanificaAria

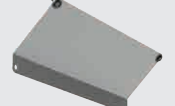


	Kód	W	Popis	Verze	Autonomie h	Svět. tok SE lm	Svět. tok SA lm	Rychlost čištění m³/h			Příkon W		Pozn.
								1	2	3			
CT	19450UV	18	INFIN RTI SE CT L UVOXY	SE	1/1,5/2/3/8	250/170/130/90/40	–	2,5	5	8	1	10	
	19451UV	24	INFIN RTI SE CT XL UVOXY	SE	1/1,5/2/3/8	500/340/260/180/70	–	2,5	5	8	2,6	10	
	19452UV	18	INFIN RTI SA CT L UVOXY	SE/SA	1/1,5/2/3/8	250/170/130/90/40	90	2,5	5	8	1,8	10	
	19453UV	24	INFIN RTI SA CT XL UVOXY	SE/SA	1/1,5/2/3/8	500/340/260/180/70	250	2,5	5	8	4,8	10	
	19460UV	24GL	INF RTI SA CT GL UVOXY	SE/SA	1/1,5/2/3/8	1000/680/525/370/145	250	2,5	5	8	1,8	10	
K zařízením CT mohou být integrována volitelná zařízení pro rozšíření na další systémy: kód modulu LG 15036 – kód modulu LGFM 15037 – kód modulu DALI 15038. Nouzová svítidla CT jsou v základním nastavení v režimu AT (Autotest).													

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně

	MEMBRÁNOVÁ KABELOVÁ PŘŮCHODKA		NÁLEPKY VLEVO/VPRAVO/DOLŮ/NAHORU (dodáváno pouze s verzí SA) Kód 4682
	KABELOVÝ ADAPTÉR 16/20 mm BÍLÝ Instalace pro Ø 16 nebo 20 mm		

PŘÍSLUŠENSTVÍ A NÁHRADNÍ DÍLY – nutno objednat zvlášť

	NÁHRADNÍ KAZETA uvOxy® Výdrž 12 měsíců při použití 24 h/den Kód 26723		KONZOLA 45° Kód 18590
	DIFUZÉR PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ Kód 4681		TYČ PRO ZÁVĚSNOU MONTÁŽ 250 – 500 – 1 000 mm Kód 4315 (250 mm) – 4316 (500 mm) 4317 (1 000 mm)
	KONZOLA PRO NÁSTĚNNOU VLAJKOVOU MONTÁŽ Kód 18585		MODUL LG – LGFM – DALI LG – kód 15036 LGFM – kód 15037 DALI – kód 15038  LG  LGFM  DALI
	DRŽÁKY NA ZÁVĚSNOU MONTÁŽ Kód 3723		ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA CABLECOM CONNECT CBL Kód 20151  AT-CBL