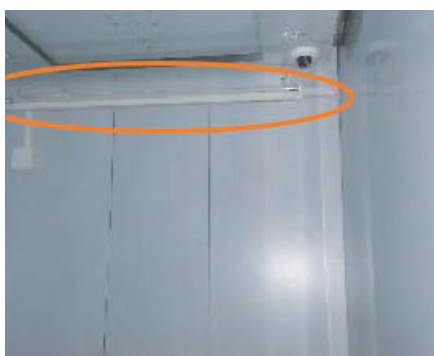
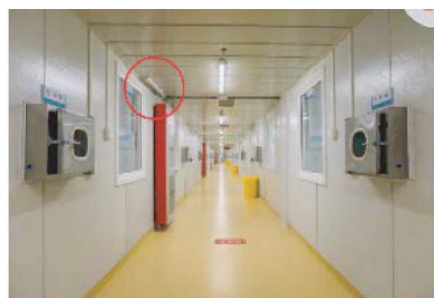


Světlo chrání

AirZing™ PRO

Speciální svítidlo AirZing™ PRO je osazeno OSRAM germicidní zářivkou (HNS 36W nebo HNS 30W), která vydává krátkovlnné ultrafialové UV-C záření o vlnové délce 253,7 nm.

Toto záření se používá k dezinfekci vzduchu, a povrchů a následně je plně absorbováno kyslíkem a ozonem v atmosféře. Účinně ničí bakterie a viry včetně koronaviru.



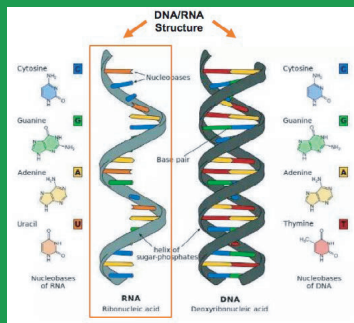
Účinnost	Přesnost	Výhody	Výkonnost	Přednosti
Účinnost sterilizace 99,9%	Vln. délka UV záření 253,7 nm	Bez ozónu	Pokrytí 360°	IR senzor

Navrženo
v Německu



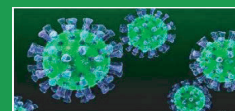
AirZing™ PRO

*Změna v prodejní akci vyhrazena. *Akční ceny jsou platné do vyprodání zásob. *Akční ceny nejsou platné pro SR.



Buněčné jádro mikroorganismů (bakterie a víry) obsahuje thymin, chemický prvek DNA / RNA. Tento prvek absorbuje UV-C při specifické vlnové délce 253,7 nm a mění se do takové míry (tvorba dimerů thyminu), že buňka již není schopna se množit a přežít.

- UV-C (253,7 nm) proniká buněčnou stěnou mikroorganismu
- Vysokoenergetické fotony UV-C jsou absorbovány buněčnými proteiny a DNA / RNA
- UV-C poškozuje strukturu bílkovin a způsobuje metabolické narušení
- DNA / RNA je chemicky změněna, takže se organismy již nemohou replikovat
- Organismy nejsou schopny metabolizovat a replikovat se



Jak použít svítidlo AirZing™

Doporučujeme montáž na stěny či strop ve výšce 2,5 – 4 m. V závislosti na velikosti dezinfikovaného prostoru volíme délku ozáření. Například jedno svítidlo AirZing™ 5040 se zářivkou HNS 36W pokryje plochu cca 15 - 20 m²

Důležité upozornění: vliv UV-C na člověka

UV záření může způsobit poranění očí a pokožky!

Nadměrné vystavení UV-C může vést k přechodnému podráždění spojivek (fotokonjunktivitida) a podráždění kůže (erytém), které zmizí během 24–48 hodin bez trvalého biologického poškození (CIE, 2002).

Zdroj: CIE 155: 2003 ULTRAVIOLET AIR DISINFECTION 8.1

< 10 m², doporučeno 30 minut
10 - 15 m², doporučeno 45 minut
15 - 20 m², doporučeno 60 minut
> 20 m², doporučujeme více svítidel.

10 m ²	15 m ²	20 m ²	Instalační výška 3 m
30 minut			
	45 minut		Schéma platí pro AirZing™ PRO 5040 (36W)
	60 minut		

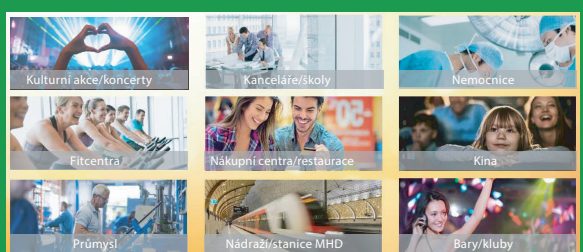
Například:
AirZing Pro 5040 je instalován na 2,5 m
UV-C ozáření je 0,22 w/m²
UV index je 8,8 - velmi vysoký
Je tedy nutné zabránit nežádoucímu ozáření osob, zvířat i rostlin!

Technické údaje AirZing™ PRO

Označení výrobku	EAN	V	Hz	W	A vstup	A výstup	Účinnost	THD [%]	UV-C výstup [W]*	Vstup UV-ozáření [W/m ²]	Zivotnost zdroje [h]	Záruka [roky]	š/h/v [mm]	Provozní teplota [°C]	Sklad. teplota [°C]
AirZing™ PRO 5030	4062172156622	220-240	50/60	34	0,16	360	> 0,9	< 20	11-12	1,2	9000	3	1058/54/78	1,3	-10~40 -20~60
AirZing™ PRO 5040	4062172152655	220-240	50/60	40	0,19	430	> 0,9	< 20	14-15	1,4	9000	3	1363/54/78	1,5	-10~40 -20~60

* 253.7 nm

Příklady použití

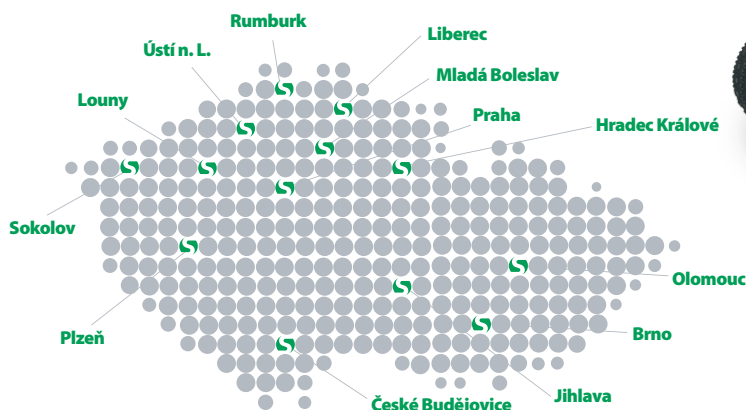


*Změna v prodejní akci vyhrazena. *Akční ceny jsou platné do vyprodání zásob. *Akční ceny nejsou platné pro SR.



24
NONSTOP

DENNÍ A NOČNÍ
ZÁVOZ NA URČENÉ
MÍSTO



Sídlo společnosti

RUMBURK

SCHÄFER a SÝKORA s.r.o.
Cihlářská 1000/2
408 01 Rumburk
tel.: +420 412 354 911 - 915
fax: +420 412 333 690
GSM: +420 602 417 158
GSM: +420 603 524 648
e-mail: info@sasa.cz

www.sasa.cz

Prodejní pobočka

RUMBURK

Cihlářská 1000/2
408 01 Rumburk
tel.: +420 412 354 916
+420 412 354 912
fax: +420 412 333 690
GSM: +420 602 342 285
e-mail: autodily@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Servis - Truck centrum

RUMBURK

Lesní 1111/3
408 01 Rumburk
tel.: +420 412 332 362
fax: +420 412 332 566
GSM: +420 724 103 790
e-mail: servis@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 18:00 hod.
so 7:00 - 12:00 hod.

Prodejní pobočka

PRAHA

Poděbradská 186/56
198 00 Praha 9 - Hloubětín
tel.: +420 283 891 181
fax: +420 283 890 730
GSM: +420 602 477 685
e-mail: sklad.praha@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

JIHLAVA

Znojemská 5455/80D
586 01 Jihlava
tel.: +420 567 155 171
fax: +420 567 215 899
GSM: +420 724 133 883
e-mail: sklad.jihlava@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

OLMOUC

Týnecká 848 (dříve Přerovská)
779 01 Olomouc - Holice
tel.: +420 585 150 936
fax: +420 585 152 361
GSM: +420 727 832 413
e-mail: sklad.olomouc@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

PLZEŇ

Republikánská 2
312 00 Plzeň
tel.: +420 377 260 143
fax: +420 377 261 974
GSM: +420 602 528 279
e-mail: sklad.plzen@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

LOUNY

Poděbradova 578
440 01 Louny
tel.: +420 415 652 792
fax: +420 415 652 856
GSM: +420 724 808 036
e-mail: sklad.louny@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

BRNO

SCHÄFER a SÝKORA s.r.o.
CT Zone, CT BOX I/5
Škrobárenská 484/8
617 00 BRNO
tel.: +420 548 214 371
fax: +420 548 214 403
GSM: +420 724 139 953
e-mail: sklad.brno@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

HRADEC KRÁLOVÉ

ul. Bratří Štefanů 984
500 03 Hradec Králové
tel.: +420 495 406 210
fax: +420 495 218 272
GSM: +420 602 136 637
e-mail: sklad.hradec@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

MLADÁ BOLESLAV

K Podchlumí 1390
293 01 Mladá Boleslav
tel.: +420 326 997 213
fax: +420 326 997 214
GSM: +420 724 034 344
e-mail: sklad.boleslav@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

SOKOLOV

Kališnická 2250
356 01 SOKOLOV
tel.: +420 353 221 201
fax: +420 353 221 485
GSM: +420 606 654 978
e-mail: sklad.sokolov@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

ÚSTÍ NAD LABEM

Žižkova 703/772
400 01 Ústí nad Labem
tel.: +420 475 209 656
fax: +420 475 201 823
GSM: +420 606 730 967
e-mail: sklad.usti@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

LIBEREC

Dr. Milady Horákové 185/66
460 07 Liberec 7
tel.: +420 482 313 789
fax: +420 482 313 564
GSM: +420 724 808 035
e-mail: sklad.liberec@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.

Prodejní pobočka

ČESKÉ BUDĚJOVICE

Pekárenská 54
370 04 České Budějovice
tel.: +420 387 000 275
fax: +420 387 000 276
GSM: +420 724 309 927
e-mail: sklad.budejovice@sasa.cz
Provozní doba:
po - pá 7:00 - 16:00 hod.
so 8:00 - 11:00 hod.