

GERMICIDNÍ SVÍTIDLA

Možnosti použití germicidních svítidel

■ zdravotnictví – pracovní plochy, stoly, desky, nářadí, pomůcky ■ laboratoře – pracovní stoly, nářadí, pomůcky ■ potravinářství – balící pulty, pracovní stoly a pracovní nářadí

Při této variantě dezinfekce pracovních povrchů je současně dezinfikován i vzduch v místnosti!!

Germicidní svítidla s přímým zářením se používají jak k dezinfekci vzduchu tak i k dezinfekci povrchu.

Zařízení jsou otevřená a jsou instalována tak, aby působení UV paprsků směřovalo na požadované povrchy předmětů a zároveň tím dezinfikovaly i vzduch, kterým prochází.

Při používání germicidních svítidel je zakázaný pobyt osob v dezinfikovaném prostoru!

Tyto lampy nabízíme v provedení nástěnné, stropní a mobilní. Nástěnné a stropní typy se instalují na pevno bez možnosti přemístování, umísťují se nad požadované plochy či místa uvažované dezinfekce.

Mobilní typy jsou vybaveny pojízdným rámencem, jsou přenosné a lze s nimi postupně dezinfikovat více ploch.

Podle místa instalace nabízíme germicidní svítidla v provedení krytí vlhkosti IP20 a IP65.

Svítidla je možné vybavit počítadlem provozních hodin nebo automatickým časovým spínačem.

Do potravinářských provozů lze germicidní svítidla osadit UV zářiči potažené protitříštivou folií.

V případě jejich rozbití zůstane skleněný UV zářič uvnitř protitříštivé folie.

Germicidní svítidla nabízíme v několika výkonnostních typech podle plochy dezinfekce, požadované intenzity UV záření či možné doby osvitu.

PŘIBLIŽNÉ
HODNOTY
TYPŮ

Typ svítidla	plocha dezinfekce	ze vzdálenosti	doba dezinfekce
2 x 15	do 1 m ²	1,0 m	20 minut
2 x 30	do 4 m ²	1,5 m	20 minut
2 x 55	do 6 m ²	2,0 m	30 minut
2 x 36	do 8 m ²	2,0 m	60 minut



Obrátěte se na nás s důvěrou