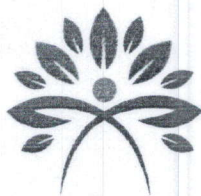


S.C. ALICOM S.R.L.
R. Moldova, or.Cimislia
Str. Ion Popusoi 16, MD4101
Cod Fiscal 1003605008487
Fara TVA

Емайл: scalicom srl@gmail.com
Tel: (+373)69328198



S. C. ALICOM S. R. L.

S.C. CARAVAN EXPRESS.
R. Moldova, or.Cimislia
Str. Ion Popusoi 16, MD4101
Cod Fiscal 1020605000736
Cu TVA

Емайл: scalicom srl@gmail.com
Tel: (+373)69328198

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

(на основании Постановления Правительства Р.М. №255 от 05.03.2008 года)

№ 1 от 01/06/2020

Компания Caravan Express SRL тел.069328198, email: expressmanagement@gmail.com

В лице Директора Карауш Андриан, на основании декларации о собственной ответственности Директора
Алексея Романенко АНМ "Lumtehnica SRL"

ДЕКЛАРИРУЕТ ЧТО ПРОДУКЦИЯ Светильники ЛПО, ЛПП, ББО (различных модификации)

Собранные по Договору на выполнение готовой продукции, для компании CARAVAN EXPRESS SRL

Соответствуют следующим стандартом :

Гост 17677-82, п.3, п.4

Гост 8607-82 п.2

Декларация составлена на основании:

1. Конструкторско-технологической документации (КТД).
2. Гост 17677-82, Гост 8607-22
3. Протокол периодических испытаний.

Подтверждаю: АНМ "Lumtehnica SRL"



Директор Алексей Романенко

Директор А. Карауш

Lampa bactericida UV-C ,T8

Manual de utilizare

Dezinfectia aerului si suprafetelor din încăperi cu încărcatura microbiana mare prin intermediul radiatiei ultraviolete:

a) unitati sanitare, laboratoare de microbiologie, laboratoare de analize medicale, sali de operatie, sali de asteptare, industria farmaceutica, productia de medicamente etc.

b) industria alimentara, producători / depozite / transport produse alimentare, industria bauturilor alcoolice si racoritoare, depozite de legume si fructe, silozuri de nutreturi concentrate, abatoare, ferme pentru cresterea animalelor si pasarilor, etc.

c) unitati hoteliere, filatelie, arhivistica, depozite de patrimoniu, biblioteci, unitati bancare.

Microorganisme distruse: bacterii, virusi, spori de mucegai, drojdii, alge, protozoare.

Timpul de functionare (Ciclu) 20—30 minute

CARACTERISTICILE TEHNICE ALE LAMPILOR

Date electrice, dimensiunile și parametrii lămpilor de radiații sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Tabel:

Tipul lampei	Valori nominale				Fluxul de bactericida		Arderea medie continua (ore)	D,mm	L,mm	h,mm
	Tensiune de rețea	Puterea	Tensiunea	Puterea curentului	Valoarea nominala	Cel mai mic				
F-15 W T8/GL	220	15	54	0,33	2,5	2	8000	30 max	452,4- 3,5	
F-30 W T8/GL	220	30	108	0,34	6	4,8	8000	30 max	909,6- 3,5	12,7+0,2

Descriere

Lampile au în componenta urmatoarele parti functionale:

a) Tub bactericid;

b) Reflector pentru concentrarea radiatiei UV (mareste puterea radiatiei bactericide cu pina la 80%);

c) Dispozitiv de orientare (permite protectia personalului uman);

d) Sursa de alimentare pentru tubul UV .Lampile se pot monta în doua variante: pe stativ mobil (realizat din inox, telescopic). pe peretele / tavanul incaperii, cu ajutorul a doua bolturi sau dibluri.Toate lampile au un dispozitiv de orientare care asigura rotirea lampii cu aprox. 165° pentru varianta montata pe perete si cu aprox. 240° pentru varianta montata pe stativ mobil si posibilitatea orientarii fluxului radiatiei UV în directia dorita.Programul de functionare al lampilor bactericide se poate stabili prin intermediul unui programator de pornire - oprire (se asigura pina la max. 96 cicluri de functionare / 24 ore).

Spectrul germicid si eficienta lampilor

Lampa LBA 8W, Lampa 15W, Lampa 30W, Lampa 55W, Lampa 2x30W, Lampa 2x55W: Pentru a ucide microorganismele, radiatiile UV produse de lampi penetreaza membrana celulelor, strabate continutul celulei si distruge ADN-ul celular, determinand leziuni care impiedica activitatea bacteriei si capacitatea acesteia de a se reproduce. Razele UV afecteaza deci materialul biologic, fara a produce reactii chimice, doar prin intermediul energiei, de putere mare, livrate celulelor. Microorganismele inactivate nu sunt indepartate din mediul din care se gasesc. Deasemeni, UV nu modifica particulele sau substantele chimice din mediu, fie ele organice sau anorganice. Efectul este dezinfectant iar la doza mare, sterilizant. Lampile cu ultraviolete pun în practica principiul dezinfectiei cu raze UV . Fiind o metoda fizica, ce nu implica un consum permanent de substante chimice, asa cum fac toate metodele clasice (cu dezinfectanti), dezinfectia cu ultraviolete revolutioneaza tehnicile de asepsie si antisepsie prin multiplele avantaje pe care le ofera:-continuitate: dezinfectie permanenta a mediului de lucru. -spectru larg: orice particula infectanta care contine acizi nucleici (ADN sau ARN) va fi distrusa de actiunea UVC, daca este supusa unei anumite doze. Practic orice MICROORGANISM BACTERIAN, VIRAL SAU FUNGIC va fi distrus de ultraviolete.

-eficacitate: cu un consum mic de energie (intre 21 - 68W, functie de model), lampile cu ultraviolete distrug un numar mare de bacterii intr-un timp foarte scurt.

-durata de activitate: lampile germicide functioneaza timp indelungat la parametri ideali pentru dezinfectie, tubul germicid functionind în parametri nominali timp de 10000 ore.

-securitate: nu exista produse secundari, fizici sau chimici. Nu exista reziduuri, sau alte dezavantaje pe care le au metodele chimice: suprafetele raman uscate, curate si ferite de riscul coroziei produs de umezeala.

-flexibilitate: dezinfectia devine efectiva si functioneaza continuu în momentul din în care lampă cu ultraviolete este conectata la sursa de curent. Intretinerea lampii este facila. Este suficient ca tubul sa fie sters periodic (la 2-3 saptamani) cu o carpa moale pentru a se curata praful care se depune.

Siguranta

-Instalarea și utilizarea iradiatoarelor UV se efectueaza în conformitate cu normele aplicabile ale dispozitivelor electrice și a cerintelor si normelor de siguranta si functionare a regurilor de echipamente aprobate .

-Reflectoarele trebuie sa fie legate la pamint.

-Cu lampile UV trebuie sa lucreze personal special calificat, care sa cunoasca si sa respecte reglementarile de siguranta pentru lucrul cu sursele UV.

-Intrarea în incapere nu se permite ,cind functioneaza lampile UV .

-La intrarea în incapere a se indica un semn de avertizare "Se interzice! Exista o dezinfectare prin radiatii ultraviolete!" sau indicatorul luminos de culoarea rosu.

-Atunci cind deschideti usile incaperii, lampile trebuie să fie oprite.

-In caz de necesitate de productie atunci cind se lucreaza cu personalul în celulele incorporate lampile UV ,e nevoie pentru a utiliza masti de fata, manusi si ochelari de protectie pentru a proteja pielea si ochii de expunerea directa la radiatii ultraviolete

Lampile cu termenul expirat sau cu defect trebuie sa fie stocata într-o camera separata, pina la eliminarea lor în timp util.



Product Service

Attestation of Conformity

No. E8A 101233 0008 Rev. 00

Holder of Certificate: **Haining Xinguangyuan Lighting Technology Co.,Ltd.**

No.5 Fenghuang Road,
Qianjiang Industrial
314413 Haining,Zhejiang
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Name of Object: **Fluorescent lamps**
Fluorescent lamp

This Attestation of Conformity is issued on a voluntary basis according to the Directive 2014/30/EU relating to electromagnetic compatibility. It confirms that the listed apparatus complies with all essential requirements of the directive and is based on the technical specifications applicable at the time of issuance. It refers only to the particular sample submitted for testing and certification. For details see: www.tuvsud.com/ps-cert

Test report no.: 708882045504-00

Date, 2020-06-08

(Hui Tong)

Page 1 of 3

After preparation of the necessary technical documentation as well as the EU Declaration of conformity the required CE marking can be affixed on the product. That Declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. Other relevant EU-directives have to be observed.



Product Service

Attestation of Conformity

No. E8A 101233 0008 Rev. 00

Model list	Rated power
XGYT5-UVA-14W, XGYT5-BL-14W, XGYT5-BLB-14W, XGYT5-UVC-14W Ozone, XGYT5-UVC-14W No Ozone	14W
XGYT5-HO-UVA-15W, XGYT8-UVA-15W, XGYT5-HO-BL-15W, XGYT8-BL-15W, XGYT5-HO-BLB-15W, XGYT8-BLB-15W, XGYT5-HO-UVC-15W Ozone, XGYT8-UVC-15W Ozone, XGYT5-HO-UVC-15W No Ozone, XGYT8-UVC-15W No Ozone	15W
XGYT8-UVA-18W, XGYPLL-UVA-18W, XGYT8-BL-18W, XGYPLL-BL-18W, XGYT8-BLB-18W, XGYPLL-BLB-18W, XGYT8-UVC-18W Ozone, XGYPLL-UVC-18W Ozone, XGYT8-UVC-18W No Ozone, XGYPLL-UVC-18W No Ozone	18W
XGYT10-BL-20W, XGYT12-BL-20W, XGYT10-BLB-20W, XGYT12-BLB-20W	20W
XGYT5-UVA-21W, XGYT5-BL-21W, XGYT5-BLB-21W, XGYT5-UVC-21W Ozone, XGYT5-UVC-21W No Ozone	21W
XGYPLL-UVA-24W, XGYPLL-BL-24W, XGYPLL-24W-BLB, XGYPLL-UVC-24W Ozone, XGYPLL-UVC-24W No Ozone	24W
XGYT5-UVA-28W, XGYT5-BL-28W, XGYT5-BLB-28W, XGYT5-UVC-28W Ozone, XGYT5-UVC-28W No Ozone	28W
XGYT8-UVA-30W, XGYT8-BL-30W, XGYT8-BLB-30W, XGYT8-UVC-30W Ozone, XGYT8-UVC-30W No Ozone	30W
XGYT8-UVA-36W, XGYPLL-UVA-36W, XGYT8-BL-36W, XGYPLL-BL-36W, XGYT8-BLB-36W, XGYPLL-BLB-36W, XGYT8-UVC-36W Ozone, XGYPLL-UVC-36W Ozone, XGYT8-UVC-36W No Ozone, XGYPLL-UVC-36W No Ozone	36W

Tested
according to:

EN 55015:2013
EN 55015:2013/A1:2015
EN 61547:2009
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Page 3 of 3

After preparation of the necessary technical documentation as well as the EU Declaration of conformity the required CE marking can be affixed on the product. That Declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. Other relevant EU-directives have to be observed.