

Anexa nr.23 Lampa germicida (varianta stationara), cod 130140, OBN-75m, Zavet, Ucraina	
<i>Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință</i>	<i>Specificarea tehnică deplină oferita, Standarde de referință</i>
Lampă germicidă (varianta staționară) Cod 130140 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aoului în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc. Alimentare 220V, 50Hz Montabila pe tavan sau perete Da Lampa cu tuburi, tuburile incluse în dependență de cantitatea solicitată cu 1 tub, 30W, $\geq 10 \text{ m}^2$ Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere 180 grade Timpul de funcționare a lămpilor ≥ 8000 ore	Lampă germicidă (varianta staționară) Cod 130140 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aoului în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc. Alimentare 220V, 50Hz Montabila pe tavan sau perete Da Lampa cu tuburi, tuburile incluse în dependență de cantitatea solicitată cu 1 tub, 30W, - 12 m^2(producator Osram) Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere 180 grade Timpul de funcționare a lămpilor ≥ 8000 ore

Anexa nr.25 Lampa germicida (varianta mobila), cod 130160, OBPe-225m, Zavet, Ucraina	
<i>Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință</i>	<i>Specificarea tehnică deplină oferita, Standarde de referință</i>
Lampă germicida (varianta mobilă) Cod 130160 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aoului în încăperi, coridoare etc. Alimentare 220V, 50Hz Suportul Mîner pentru transportare da min. 3 roți da min. 2 cu frînă da Lampile fără reflector da Numar de tuburi 3 tuburi $\geq 30W$, $\geq 30\text{ m}^2$ da Tuburile tuburile incluse în set da ≥ 8000 ore da Spectru de raze UV + vizibil da Unghiul de iradiere 360 grade da	Lampă germicida (varianta mobilă) Cod 130160 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aoului în încăperi, coridoare etc. Alimentare 220V, 50Hz Suportul Mîner pentru transportare da cu 4 roți da - 2 cu frînă da Lampile fără reflector da Numar de tuburi 3 tuburi - 30W, (producator Osram) $\sim 36\text{ m}^2$ da Tuburile tuburile incluse în set da ≥ 8000 ore da Spectru de raze UV + vizibil da Unghiul de iradiere 360 grade da

EC-Declaration of Conformity



Document number: EC-OCNFL-100315 1/4
Manufacturer or representative: OSRAM China Lighting Co. Ltd
Address: No.1 North Industrial Road FoShan, GuangDong, P.R.China
Brand name or trade mark: OSRAM
Product type: Double-capped fluorescent lamp
Product designation:
☒ See attached list

The designated product(s) is (are) in conformity with the provisions of the following European Directives.

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---|
| ☒ | 2006/95/EC
and amendments | Directive of the European Parliament and of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits |
| ☐ | 2004/108/EC
and amendments | Directive of the European Parliament and of the Council of 15 September 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility |
| ☐ | 2000/55/EC
and amendments | Directive of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on energy efficiency requirements for ballasts for fluorescent lighting
(to be repealed by 13 April 2010) |
| ☒ | 2009/125/EC
and amendments | Directive of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products |
| ☐ | 244/2009
and amendments | Commission Regulation (EC) implementing Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for non-directional household lamps |
| ☒ | 245/2009
and amendments | Commission Regulation (EC) implementing Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for fluorescent lamps without integrated ballast, for high intensity discharge lamps, and for ballasts and luminaires able to operate such lamps ... |

Further information regarding compliance with these Directives is given in the annex which constitutes a part of this declaration.

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed:

Place and date of signatures:

Signatures:

☒ Plant Manager
Manager

☐ Product

Quality Manager

Names and
contact
addresses:

This declaration certifies compliance with the indicated Directives, but implies no warranty of properties.

EC-Declaration of Conformity

Annex

Document number: 2010/01 FS

The conformity of the designated product(s) with the provisions of the European Directive **2006/95/EC** is given by the compliance with the following European Standard(s). If not elsewhere/otherwise indicated the edition/amendment as referenced below applies.

- | | | |
|-------------------------------------|--|---|
| ☐ | EN 60155:
1995 + A1:1995 +
A2:2007 | Glow-starters for fluorescent lamps |
| ☐ | EN 60432-1:
2000 + A1:2005 | Incandescent lamps — Safety specifications — Part 1: Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes |
| ☐ | EN 60432-2:
2000 + A1:2005 | Incandescent lamps — Safety specifications — Part 2: Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes |
| ☐ | EN 60432-3:
2003 + A1:2005 +
A2:2008 | Incandescent lamps — Safety specifications — Part 3: Tungsten halogen lamps (non-vehicle) |
| ☐ | EN 60598-1:
2008 | Luminaires — Part 1: General requirements and tests |
| ☐ | EN 60598-2-1:
1989 | Luminaires — Part 2-1: Particular requirements — Fixed general purpose luminaires |
| ☐ | EN 60598-2-2:
1996 + A1:1997 | Luminaires — Part 2-2: Particular requirements — Recessed luminaires |
| ☐ | EN 60598-2-4:
1997 | Luminaires — Part 2-4: Particular requirements — Portable general purpose luminaires |
| ☐ | EN 60598-2-5:
1998 | Luminaires — Part 2-5: Particular requirements — Floodlights |
| ☐ | EN 60598-2-6:
1994 + A1:1997 | Luminaires — Part 2-6: Particular requirements — Luminaires with built-in transformers for filament lamps |
| ☐ | EN 60598-2-7:
1989 + A2:1996 +
A13:1997 | Luminaires — Part 2-7: Particular requirements — Portable luminaires for garden use |
| ☐ | EN 60598-2-8:
1997+ A1:2000 +
A2:2008 | Luminaires — Part 2-8 : Particular requirements — Handlamps |
| ☐ | EN 60598-2-10:
2003 | Luminaires — Part 2-10: Particular requirements — Portable luminaires for children |
| ☐ | EN 60598-2-13:
2006 | Luminaires — Part 2-13: Particular requirements — Ground recessed luminaires |
| ☐ | EN 60598-2-20:
1997 + A1:1998 +
A2:2004 | Luminaires — Part 2: Particular requirements — Lighting chains |
| ☐ | EN 60968:
1990 + A1:1993 +
A2:1999 | Self-ballasted lamps for general lighting services — Safety requirements |
| ☒ | EN 61195:
1999 | Double-capped fluorescent lamps — Safety specifications |
| ☐ | EN 61199:
1999 | Single-capped fluorescent lamps — Safety specifications |
| ☐ | EN 61347-1:
2008 | Lamp controlgear — Part 1: General and safety requirements |
| ☐ | EN 61347-2-2:
2001 + A1:2006 +
A2:2006 | Lamp controlgear — Part 2-2: Particular requirements for d. c. or a. c. supplied electronic step-down convertors for filament lamps |

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| ☐ | EN 61347-2-3:
2001+A1:2004 +
A2:2006 | Lamp controlgear — Part 2-3: Particular requirements for a. c. supplied electronic ballasts for fluorescent lamps |
| ☐ | EN 61347-2-12:
2005 | Lamp controlgear — Part 2-12: Particular requirements for d. c. or a. c. supplied electronic ballasts for discharge lamps (excluding fluorescent lamps) |
| ☐ | EN 61347-2-13:
2007 | Lamp controlgear — Part 2-13: Particular requirements for d. c. or a. c. supplied electronic controlgear for LED modules |
| ☐ | EN 61549:
2003 + A1:2005 | Miscellaneous lamps |
| ☐ | EN 62031:
2008 | LED modules for general lighting — Safety specifications |
| ☐ | EN 62035:
2000 + A1:2003 | Discharge lamps (excluding fluorescent lamps) — Safety specifications |
| ☐ | EN 62471:
2008 | Photobiological safety of lamps and lamp systems

NOTE: This is a horizontal standard. It is not applicable where photobiological safety is covered by product standards. |
| ☐ | EN 62560:
XXXX | Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V — Safety specifications |
| ☒ | IEC 60081:

1997+A1:2000+A2:200
3+A3:2005 | Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications |
| ☐ | | |

The conformity of the designated product(s) with the provisions of the European Directive **2004/108/EC** is given by the compliance with the following European Standard(s). If not elsewhere/otherwise indicated the edition/amendment as referenced below applies.

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| ☐ | EN 55015:
2006 + A1:2007
+ A2:2009 | Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment |
| ☐ | EN 61000-3-2:
2006 | Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) |
| ☐ | EN 61000-3-3:
1995 + A1:2001
+ A2:2005 | Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-3: Limits — Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subjected to conditional connection |
| ☐ | EN 61547:
1995 + A1:2000 | Equipment for general lighting purposes — EMC immunity requirements |
| ☐ | | |

The conformity of the designated product(s) with the provisions of the European Directive **2000/55/EC** is given by the compliance with the following European Standard(s). If not elsewhere/otherwise indicated the edition/amendment as referenced below applies.

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| ☐ | EN 50294:
1998 | Measurement method of total input power of ballast-lamp circuits |
|--------------------------|--------------------------|--|
-

EC-Declaration of Conformity

Attached list

Document number: EC-OCNFL-100315

A61924700DC	HNS 15W G13 20X1	OSRAM
A61926100DC	HNS 30W G13 10X1	OSRAM



IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

СЕРТИФІКАТ №
CERTIFICATE No.

DM/21/228/S

ЦИМ ЗАСВІДЧУЄТЬСЯ, ЩО СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТУ ЯКОСТІ
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

ZAVET COMPANY SUBSIDIARY

PIVNICHNO-SYRETSKA ST, 3, KYIV, UKRAINE, 04136

В НАСТУПНИХ ВИРОБНИЧИХ ДІЛЬНИЦЯХ / *IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS:*

PIVNICHNO-SYRETSKA ST, 3, KYIV, UKRAINE, 04136

ВІДПОВІДАЄ СТАНДАРТУ / *IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD*

EN ISO 13485:2016

ДЛЯ НАСТУПНОЇ СФЕРИ ДІЯЛЬНОСТІ / *FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES:*

ПРОЕКТУВАННЯ, ВИРОБНИЦТВО, ПРОДАЖ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ МЕДИЧНИХ ЛІЖОК, МЕДИЧНИХ
КУШЕТОК, МЕДИЧНИХ КРИСЕЛ ТА ТАБЛИЦЬ ДЛЯ ПЕРЕВІРКИ ЗОРУ

*DESIGN, MANUFACTURING, SALES AND SERVICE OF MEDICAL STRETCHERS, MEDICAL BEDS, MEDICAL
CHAIRS AND EYE CHARTS*

Дійсність даного сертифікату залежить від щорічних/піврічних аудитів та повної перевірки системи менеджменту кожні три роки
The validity of this certificate is dependent on an annual/six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system

Для отримання детальної інформації щодо виключення вимог стандарту необхідно звернутися до Настанови з якості
Reference is to be made to the Quality Manual for details regarding the exemptions from the requirements of the standard

Використання та термін дії цього сертифікату залежать від відповідності документу RINA: Правила сертифікації систем управління якістю в
наступному секторі Медичні вироби
*The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the Certification of Quality Management Systems in the
Medical Devices Sector*

Система менеджменту сертифікована з:
Organization with Management System certified since:

11/07/2017

Перше видання
First Issue

26/02/2021

Чинний до
Expiry Date

25/12/2022

Дата перегляду
Revision date

26/02/2021

Alessandro Romei
Certification EMEA Region
Senior Director

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 – 16128 Genova Italy



SGQ N° 002 A

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



www.cisq.com

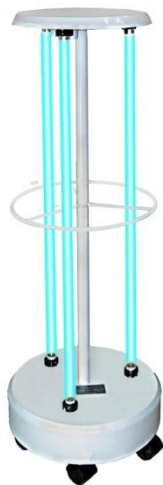
CISQ - Italian Federation of Organisms
Certification of Management Systems

CISQ is the Italian Federation of management
system Certification Bodies

ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ (КВАРЦЕВЫЙ) ПЕРЕДВИЖНОЙ ОБПЕ-225М

Передвижной бактерицидный облучатель ОБПе-225м используется для быстрого обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях большого и среднего объема. Благодаря своей конструкции и легкости перемещении рекомендуется для поочередной дезинфекции нескольких помещений. Корпус облучателя изготовлен из высококачественной стали, окрашенной порошковой краской. Облучатель комплектуется тремя открытыми бактерицидными лампами мощностью 30Вт. Для удобства перемещения и защиты ламп от удара на стойке установлена металлическая ручка. По Вашему желанию так же возможно на облучатели установить безозоновые лампы Philips и Osram.

Габаритные размеры ОБПе-225м: 360*360*1120 мм.



Характеристики	
Производитель	Завет
Тип	Открытый
Мощность лампы, Вт	30
Количество ламп TUV, шт	3

Характеристики	
Таймер	Нет
Тип установки	Мобильный
Способ установки	Напольный
Вид	Бактерицидный облучатель
Гарантия, мес	12
Габаритные размеры	
Длина, мм	370
Ширина, мм	370
Высота, мм	1115

ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ НАСТЕННЫЙ ОБН-75М



Облучатель бактерицидный настенный ОБН-75м является оптимальным решением для обеззараживания помещений среднего объема. Он комплектуется одной открытой лампой мощностью 30 Вт, позволяющей быстро и эффективно уничтожать вирусные бактерии в воздухе и на открытых поверхностях помещений. Ультрафиолетовое излучение облучателя является незаменимым средством дезинфекции стоматологических кабинетов, детских учреждений, жилых помещениях, помещениях пищевой промышленности и др. Крепление облучателя выполняется горизонтально на стену или на потолок. Дополнительно возможно оснащение облучателя защитным экраном, который позволяет людям и животным находится в помещении во время обеззараживания. Габаритные размеры ОБН-75м: 922*53*76 мм.

•

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	
Производитель	Завет
Страна происхождения	Украина
Тип	Универсальный
Мощность лампы, Вт	30
Количество ламп TUV, шт	1

Характеристики	
Таймер	Нет
Сфера использования	Торговые магазины, Для дома, В учреждениях, Пищевая промышленность, HoReCa, Клиники и медицинские учреждения,
Тип установки	Стационарный
Способ установки	Настенный/Потолочн ый
Вид	Бактерицидный облучатель
Крепление	Настенный
Гарантия, мес	12
Материал изготовления	
Материал каркаса	Металл
Габаритные размеры	
Длина, мм	922
Ширина, мм	53
Высота, мм	76

Технічна інструкція

№ 5919

Видання: 06/15

Зміни можуть
вноситись без
попередження

Бактерицидні лампи

низького тиску

PURITEC UV-C

HNS 30W G13 OFR

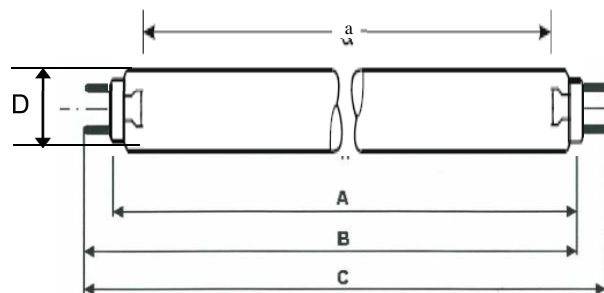
■ Опис продукту та застосування

Лампа OSRAM HNS 30W G13 розроблена для дезінфекції повітря, рідин та поверхонь.

■ Технічні характеристики

Геометричні параметри

Загальна довжина	A _{max}	894.3 мм
Загальна довжина	B _{min}	899.3 мм
Загальна довжина	B _{max}	901.7 мм
Загальна довжина	C _{max}	908.8 мм
Частина колби, що випромінює	a	824 ± 2 мм
Діаметр колби	D _{max}	25.5 ± 2 мм
Цоколь		G13



Електричні параметри

Потужність	30 Вт
Напруга	96 В
Струм	0.37 А

Характеристики спектру

Випромінювання (254 нм)	12.0 Вт
Початкове випром-ня UV-C	> 0.31 Вт/м ² @ 2 м
Термін служби	9000 год
Випром-ня UV-C @ 9000hrs	> 0.24 Вт/м ² @ 2 м
Генерація озону	ні

Умови експлуатації

Позиція горіння	будь-яка
Електронний баласт (ЕПРА для люм. ламп)	30 Вт
Стартер	ST111
Корегувальний конденсатор (для однієї лампи з ЕМПРА)	4.5 мФ
Цикли вмикання/вимикання	50 000

Застереження

Випромінювання ламп HNS викликає опіки шкіри і кон'юнктивіт протягом декількох хвилин. З цієї причини шкіра і очі повинні бути захищені від прямого випромінювання.

Примітка

Наведені технічні дані є номінальними значеннями. Можливі варіації до 10% з окремими лампами.

Спектральний розподіл випромінювання

