

Scheda Tecnica

CODICE 70014

UVLOGIKA SYSTEM

Lampada UV-C per la sanificazione di superfici e compatibile con LOGIKO SYSTEM



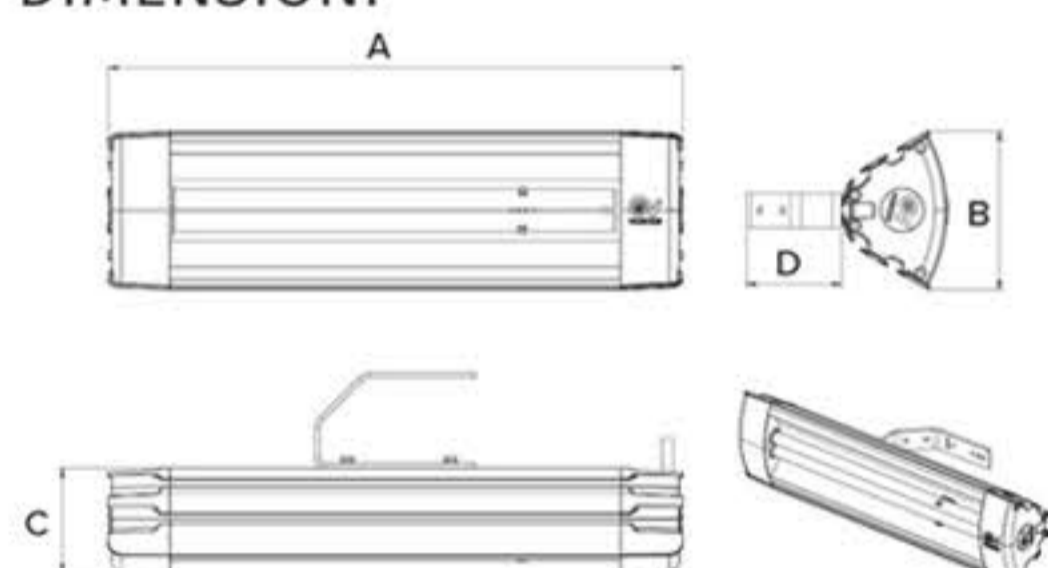
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Angolo di emissione (°)	110	Potenza assorbita max (W)	36
Attacco lampada	2G11	Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	45
Corrente assorbita max (A)	0,2	Tensione (V)	220-240
Frequenza (Hz)	50-60	Durata lampada (h)	9000
Grado Protezione IP	20	Emissione di ozono	assente
Isolamento	I° classe	Irradianza effettiva (d=1m) $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (2,2 W/m ²)	220
Lunghezza d'onda (nm)	253,7	Potenza radiante UVC (W)	8,4
Peso (Kg)	2,3	Potenza UVC (W)	12

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	502
Dimensione B (mm)	138
Dimensione C (mm)	92
Dimensione D (mm)	83

Tabella DOSE* Raggi uv-c per eliminare il 99% di microrganismi

BATTERI	DOSE (J/M ²)
BACILLIUS ANTHRACIS	87
B. MEGATHERIUM SP. (SPORES)	52
B. MEGATHERIUM SP. (VEG)	25
B. PARATHYPHOSUS	61
B. SUPTILLIS	110
B. SUPTILLIS SPORES	220
CLOSTRIDIUM TETANI	220
CORYNEBACTERIUM DIPHTERIAE	65
DYSENTERY BACILLI	41
ESCHRICHIA COLI	66
MICROCOCCUS CANDIDUS	123
MICROCOCCUS SPHAEROIDES	154
MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	100
NEISSERIA CATARRHALIS	85
PHYTOMONAS TUMEFACIENS	80
PSEUDOMONAS AERUGINOSA	105
PSEUDOMONAS FLUORESCENT	66
PROTEUS VULGARIS	66
SALMONELLA ENTERITIDIS	76
SALMONELLA PARATYPHI	61
SALMONELLA TYPHIMIRIUM	152
SARCINA LUTEA	264
SERATIA MARCESCENS	62
SHIGELLA PARADYSENTERIAE	34
SPIRILLUM RUBRUM	62
STAPHYLOCOCCUS ALBUS	57
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	66
STREPTOCOCCUS HEMOLUTICUS	55
STREPTOCOCCUS LACTUS	88
STREPTOCOCCUS VIRIDANS	38
VIBRIO CHLOLERAE	65
LEPTOSPIRACANICOLA - INFECTIOUS JAUNDICE	60
SALMONELLA TYPHOSA - TYPHOID FEVER	41
SHIGELLA DYSETERIAE - DYSENTERY	42
SHIGELLA FLEXNERI - DYSENTERY	34

LIEVITI	DOSE (J/M ²)
BREWERS YEAST	66
COMMON YEAST CAKE	132
SACCHAROMYCES CEREVISIAE	132
SACCHAROMYCES ELLIPSOIDEUS	132
SACCHAROMYCES SP.	176
SPORE DI MUFFE	DOSE (J/M ²)
ASPERGILLUS FLAVUS	990
ASPERGILLUS GLAUCUS	880
ASPERGILLUS NIGER	3300
MUCOR RACEMOSUS A	352
MUCOR RACEMOSUS B	352
OOSPORA LACTIS	110
PENICILLIUM DIGITATUM	880
PENICILLIUM EXPANSUM	220
PENICILLIUM ROQUEFORTI	264
RHIZOPUS NIGRICANS	2200
VIRUS	DOSE (J/M ²)
SARS-COV-2 (COVID-19)	220
HEPATITIS A	80
INFLUENZA VIRUS	66
POLIO VIRUS	66
BACTERIOPHAGE - E. COLI	66
PROTOZOI	DOSE (J/M ²)
CHLORELLA VULGARIS	220
NEMATODE EGGS	920
PARAMECIUM	220

*La dose è la densità di irraggiamento moltiplicata per il tempo (t) in secondi ed espressa in joule per metro quadrato (J/m²), (1 joule è pari a 1Wsecondo).