

STATUS[®]

luce da guardare

LED AIR PANO



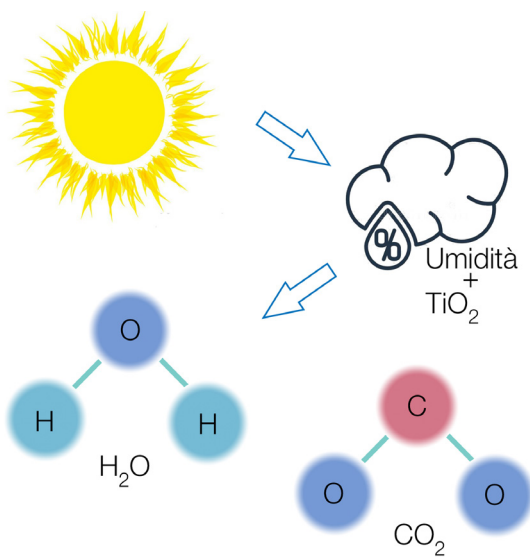
ILLUMINA SANIFICANDO

SISTEMA DI SANIFICAZIONE INTEGRATA

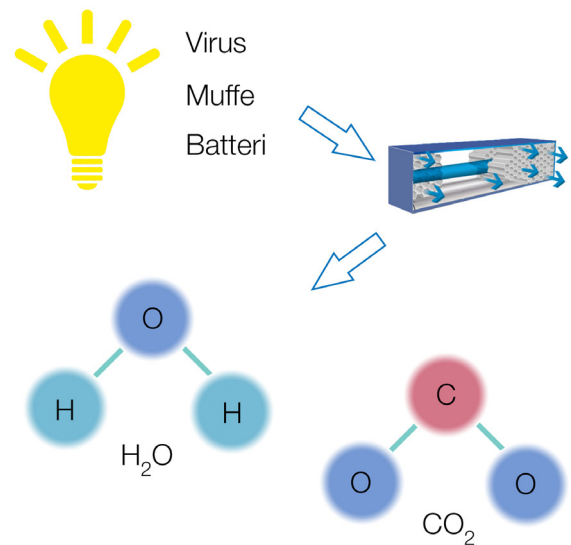
Il sistema è composto da materiali fotocatalitici che rimangono sempre attivi (a luce accesa), capaci di eliminare oltre il 90% di virus, batteri ed altre sostanze organiche presenti nell'ambiente.

La semplice accensione delle lampade presenti in un ambiente attiva il processo, permettendo alle molecole dell'esclusiva miscela fotocatalitica ed alle sostanze in essa contenute di sfruttare la propria caratteristica, generando dei ROS (Reactive Oxygen Species), elementi in grado di trasformare le sostanze organiche dannose in molecole inorganiche innocue (H_2O e CO_2).

FOTOCATALISI IN NATURA

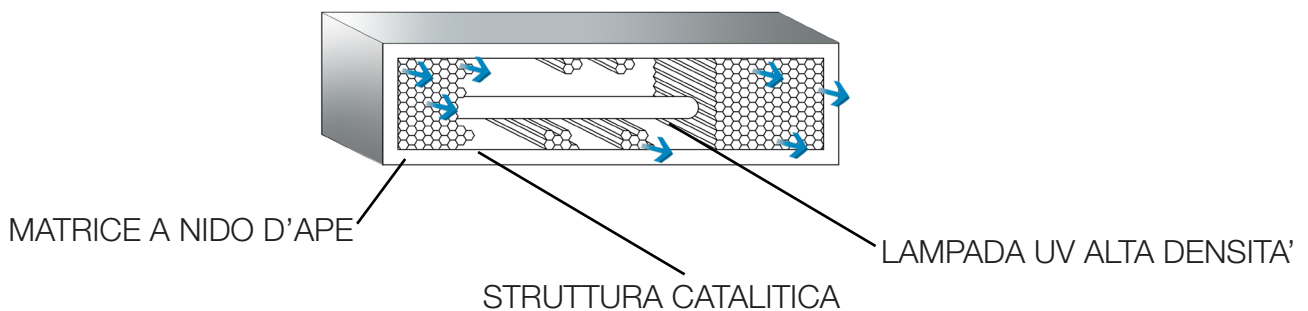


FOTOCATALISI CON UV



La fotocatalisi è un processo che avviene in natura: grazie all'azione dei raggi UV del sole, dell'umidità e di alcuni metalli presenti in natura, si generano ioni ossidanti che distruggono le molecole tossiche e inquinanti.

La tecnologia PCO (Photo Catalytic Oxidation) dei moduli sfrutta l'azione dei raggi di una lampada UV con una struttura catalizzatrice, composta da una lega metallica di biossido di titanio.



Apparecchiatura conforme alle direttive

2014/35/UE (ex 2006/95/CE) e 2014/30/UE (ex 2004/108/CE)

2011/65/UE (ex 2002/95/CE) e direttiva Delegata 2015/863

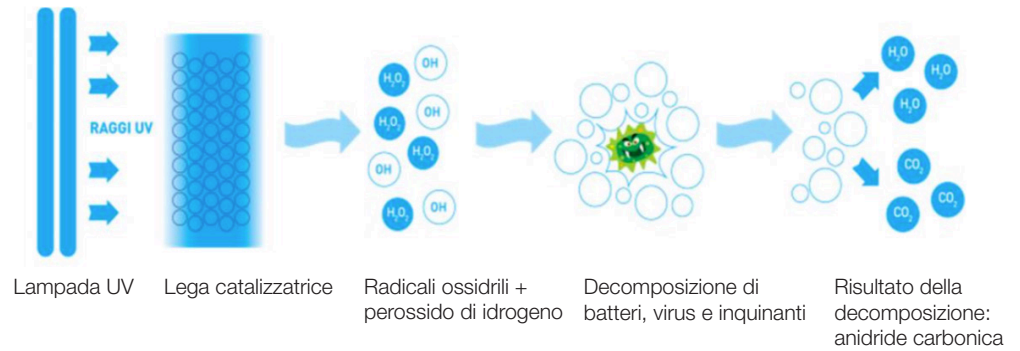
2012/19/UE (ex 2002/96/CE) WEEE o RAEE.

LED AIR PANO

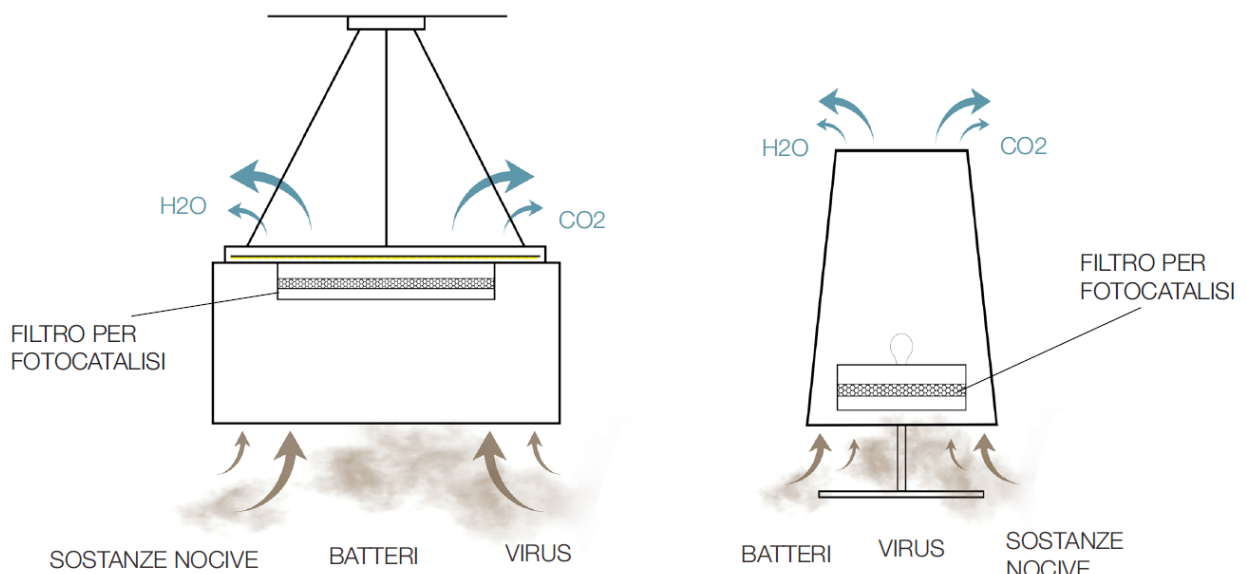
LED AIR PANO è la collezione Status di design, disponibile nelle tre versioni: terra, sospensione e tavolo. Utilizza i nuovi LED a tensione di rete ad alta efficienza luminosa.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- scuole
- asili nido
- aree comuni di palestre
- hotel
- uffici
- residenze per anziani
- farmacie
- lounge aeroporti
- sale di degenza
- sale d'attesa
- ristoranti
- residenze



Questi dispositivi, investiti dal flusso d'aria, generano la reazione fotocatalitica che lega una molecola aggiuntiva di ossigeno a quelle dell'aria, generando così del perossido di idrogeno (H_2O_2) che, emesso in concentrazioni entro i limiti imposti dalle normative (meno di 0,02 PPM parti per milione) esegue la distruzione della carica microbica, sia nell'aria che sulle superfici.



made in Italy

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche sanificazione

Potenza sanificatore: 15W
 Ventilatore Lampadina: Assiale 80x80mm in alluminio
 Filtro fotocatalitico: Quadrimetallico
 Emissione ozono: Ozone free
 Manutenzione: cambio lampadina annuale
 Vita: > 15.000h
 Temperatura di esercizio: -10 / +55 °c
 Sistema di ventilazione: forzata con ventola

Caratteristiche costruttive

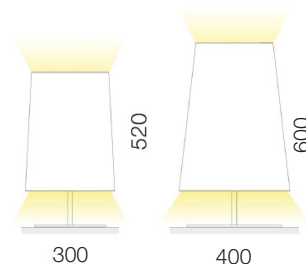
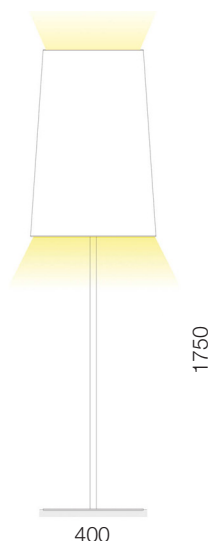
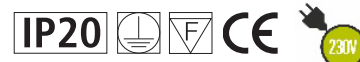
Paralume: lino

Versione Terra

Sorgente: Un attacco E27 da max 60W. 2700K; 4000K

Versione Tavolo

Sorgente: Un attacco E27 da max 60W. 2700K; 4000K



Terra Slim

Tavolo

Unità di misura: mm

Cod.	Dim (mm)		Watt	
TEPASN	0 Ø400	I-E27	1X60W	BO
				BL
				RO
				MA

Criterio di codifica
TAPASN-040-BO

Cod.	Dim (mm)		Watt	
TAPASN	030 Ø300	I-E27	60W	BO
TAPASN	040 Ø400	I-E27	60W	BL
				RO
				MA

○BO- Lino bianco



●BL - Lino blu



●RO- Lino bordeaux



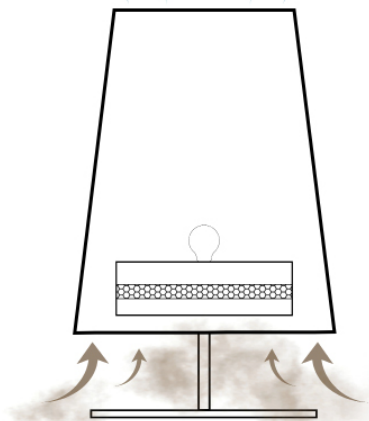
●MA- Lino marrone corda





H₂O

CO₂



Sostanze nocive



LED AIR PANO terra slim e tavolo

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche costruttive

Paralume: lino

Versione Sospensione

Sorgente: LED ad alta efficienza in tensione di rete 230V 50Hz AC, senza alimentatore.

Temperatura colore 3000K, a richiesta 4000K.

Flusso luminoso da 4000lm a 10000lm e potenze da 40W a 100W.

Caratteristiche sanificazione

Potenzasancificatore: 15W

Ventilatore Lampadina: Assiale 80x80mm in alluminio

Filtro fotocatalitico: Quadrimetallico

Emissione ozono: Ozone free

Manutenzione: cambio lampadina annuale

Vita: > 15.000h

Temperatura di esercizio: -10 / +55 °c

Sistema di ventilazione: forzata con ventola assiale



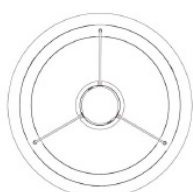
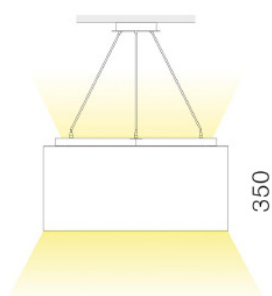
Sospensione

Cod.	Dim (mm)	Watt	LED	●
SOPASN	060 Ø600	60W	W - warm	BO ●
SOPASN	080 Ø800	80W	N* - neutral	BL ●
SOPASN	100* Ø1000	100W		RO ●
				MA ●

*A richiesta

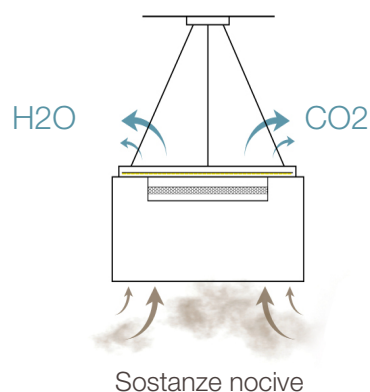
Criterio di codifica

SOPASN-060-W-BO



600 - 800 - 1000

Unità di misura: mm



ESEMPIO SANIFICAZIONE STANZA

Stanza di 33m², h 2.7m.
In un'ora sanifica 90m³ di aria.



LED AIR PANO sospensione.



Immagine relativa al funzionamento della sanificazione nel prodotto LED AIR PANO.
 In 1h di utilizzo sanifica 90m³ di aria.

○ BO- Lino bianco



● BL - Lino blu



● RO- Lino bordeaux



● MA- Lino marrone corda



LED AIR PANO sospensione.

STATUS[®]

luce da guardare

STATUS s.r.l.

via Vittorio Veneto, 23

20010 Bernate Ticino (MI)

Tel +39 02 9759 911 r.a.

www.status.it – status@status.it

altis[®]
A brand of STATUS

www.altis.it

LED4
RENT

www.led4.it

SANLIGHT
by STATUS