

Pure Health[®] LIGHT

ORION

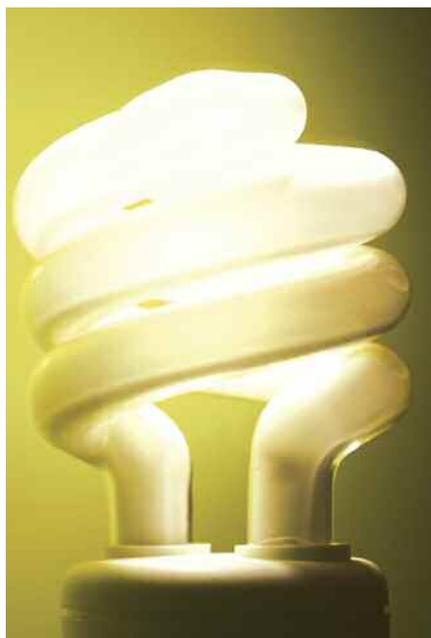
VIRUS AND BACTERIA SELF-SHIELDING SYSTEM

La luz del sol contiene un espectro amplio y continuo de rayos. Es precisamente en su propia estructura donde residen las grandes propiedades beneficiosas que atesora, como los efectos médico-biológicos para el organismo y la mente del hombre y el refuerzo de la visión óptica. La luz artificial, al tener normalmente una composición distinta a la de la luz natural, puede provocar molestias visuales, migrañas, fatiga y dificultad para concentrarse.

Las lámparas Pure Health son fluorescentes y de espectro completo. Logran reproducir casi por completo los rayos de la luz natural, dando pie a numerosos beneficios relacionados tanto con el bienestar del cuerpo como con la terminación del proceso autohigienizante que representa el fundamento de la filosofía Pure Health.

De hecho, en ambientes equipados con materiales en los que esté incluida la revolucionaria molécula de dióxido de titanio, la acción antibacteriana resultante de la fotocatalisis, se activa gracias al uso de la luz solar o de lámparas de espectro completo, como las Pure Health Light.

Además, y gracias a sus propiedades, ayudan a prevenir el malestar visual causado por la luz artificial, contribuyendo a mejorar la concentración y la productividad. Se utilizan, de hecho, en el sector sanitario y en el industrial, en las escuelas y en muchos otros entornos.



Características de las lámparas Pure Health Light:

- emisión lumínica en el espectro completo del campo visible;
- rayos UV como en la luz solar;
- acción biológica estimulante;
- máxima visibilidad de contrastes;
- reproducción de los colores naturales relacionada con la fase óptima de temperatura
- color de la luz diurna 5.500° K;
- elevadas prestaciones de reproducción del color Ra 96;
- espectro más amplio y continuo en comparación con otras lámparas fluorescentes;
- calidad de la luz regular y equilibrada;
- vida útil* con motor electrónico (arranque en caliente) igual a 13.000 horas;
- promedio de vida útil** con utilización de un motor electrónico (arranque en caliente) igual a 24.000 horas;
- rendimiento del flujo de hasta 71 Lm/W;
- longitud de onda UV-A 385 nm;
- sencillez de uso;
- conexiones convencionales.

* es el tiempo en el cual el flujo luminoso de un sistema de iluminación alcanza el 80% del valor de 100 h.

** es el valor promedio de la vida útil (ratio de duración) de una determinada cantidad de lámparas utilizadas según las condiciones establecidas por la normativa (50% de averías).

La gama de lámparas Pure Health Light se compone de:

T8 - Lámparas fluorescentes (26 mm de diámetro)

- 15W, 18W, 30W, 36W, 36W-1m, 38W y 58W

T5 - Lámparas fluorescentes (16 mm de diámetro)

- HE (alta eficiencia) - 14W, 21W, 28W y 35W
- HO (alto rendimiento) - 24W, 39W, 54W, 49W y 80W

TC - L Lámparas fluorescentes compactas

- Tubo doble \varnothing 17,5 mm / ancho 37 mm
- 18W, 24W, 36W, 40W, 55W y 80W

ESL - Lámparas fluorescentes compactas E27

- 15W, 20W, 23W

CFL - Lámparas fluorescentes compactas

- 10W, 13W, 18W, 26W

LAS LÁMPARAS FLUORESCENTES DE ESPECTRO COMPLETO



TIPO	WATIOS (W)	FLUJO LUMINOSO (LM/100H)	EFICIENCIA (LM/W)	DIÁMETRO Ø	LONGITUD (MM)	CONEXIÓN	PAQUETE (PZ./UNIDAD)	NÚMERO DE REFERENCIA
------	------------	--------------------------	-------------------	------------	---------------	----------	----------------------	----------------------

PURE HEALTH LIGHT T8 • LUZ DIURNA NATURAL 5500K • CRI ÍNDICE RENDIMIENTO COLOR RA96

15 T8	15	610	49	26	438	G13	25	1015
18 T8	18	1000	52	26	590	G13	25	1035
30 T8	30	1500	50	26	895	G13	25	1065
36 T8-1M	36	2200	61	26	970	G13	25	1043
36 T8	36	2370	66	26	1200	G13	25	1036
38 T8	38	2450	64	26	1050	G13	25	1044
58 T8	58	3850	66	26	1500	G13	25	1038

PURE HEALTH LIGHT T5 HE • LUZ DIURNA NATURAL 5500K • CRI ÍNDICE RENDIMIENTO COLOR 1A • RA96

14 T5	14	925	66	16	549	G5	25	1614
21 T5	21	1450	69	16	849	G5	25	1621
28 T5	28	2000	71	16	1149	G5	25	1628
35 T5	35	2500	71	16	1449	G5	25	1635



PURE HEALTH LIGHT T5 HO • LUZ DIURNA NATURAL 5500K • CRI ÍNDICE RENDIMIENTO COLOR 1A • RA96

24 T5	24	1300	54	16	549	G5	25	1624
39 T5	39	2300	59	16	849	G5	25	1639
54 T5	54	3400	63	16	1149	G5	25	1654
49 T5	49	3000	61	16	1449	G5	25	1649
80 T5	80	4700	59	16	1449	G5	25	1680

PURE HEALTH LIGHT TC-L • LUZ DIURNA NATURAL 5500K • CRI ÍNDICE RENDIMIENTO COLOR 1A • RA96

18 TC-L	18	950	53	37	220	2G11-4P	10	7218
24 TC-L	24	1500	63	37	315	2G11-4P	10	7224
36 TC-L	36	2350	65	37	410	2G11-4P	10	7236
40 TC-L	40	2600	65	37	535	2G11-4P	10	7240
55 TC-L	55	3650	66	37	535	2G11-4P	10	7255
80 TC-L	80	4500	56	37	565	2G11-4P	10	7280



PURE HEALTH LIGHT LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS CON MOTOR ELECTRÓNICO INTEGRADO
LUZ DIURNA NATURAL 5500K • CRI ÍNDICE RENDIMIENTO COLOR 1A • RA96

ESL 15	15	720	48	59	127	E27	10	5015
ESL 20	20	960	48	59	130	E27	10	5020
ESL 23	23	1200	52	59	147	E27	10	5023



PURE HEALTH LIGHT TC-L • LUZ DIURNA NATURAL 5500K • CRI ÍNDICE RENDIMIENTO COLOR RA96

CFL-D 10	10	425	42	34	105	G24D-1	10	7020
CFL-D/E 10	10	425	42	34	100	G24Q-1	10	7021
CFL-D 13	13	630	48	34	135	G24D-1	10	7022
CFL-D/E 13	13	630	58	34	130	G24Q-1	10	7023
CFL-D 18	18	900	50	34	145	G24D-2	10	7024
CFL-D/E 18	18	900	50	34	145	G24Q-2	10	7025
CFL-D 26	26	1300	50	34	175	G24D-3	10	7026
CFL-D/E 26	26	1300	50	34	175	G24Q-3	10	7027

