



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Lámpara de tecnología LED, fabricada completamente en aluminio y cubierta de policarbonato opal. Preparado con casquillo G13 para montar directamente a base correspondiente electrificada a transformador LED suministrado por el fabricante junto con la luminaria.

Ahorro de más de un 50% en comparación a los tubos fluorescentes.

Producto diseñado y fabricado en España.

PCB de aluminio que favorece la disipación del calor

No existen puentes de soldadura, todas las uniones se realizan utilizando conectores especiales.

Utilización del BIN de luminosidad más alto disponible en el mercado.

Más de 60.000 horas de vida, situándonos por encima de otras alternativas Existentes.

Fuente de alimentación externa que asegura un óptimo funcionamiento y la máxima eficiencia energética.



ESPECIFICACIONES MECÁNICAS/FIXTURE SPECIFICATIONS



Cuerpo de perfil de aluminio extruido ranurado para aumentar la superficie de disipación del calor tanto de la fuente de luz como de la fuente de alimentación.

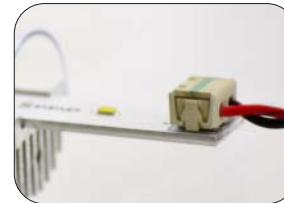
Cubierta de Policarbonato (PC/ABS) OPAL, para asegurar la difuminación del punto y así aportar una luz homogénea de alto confort visual.



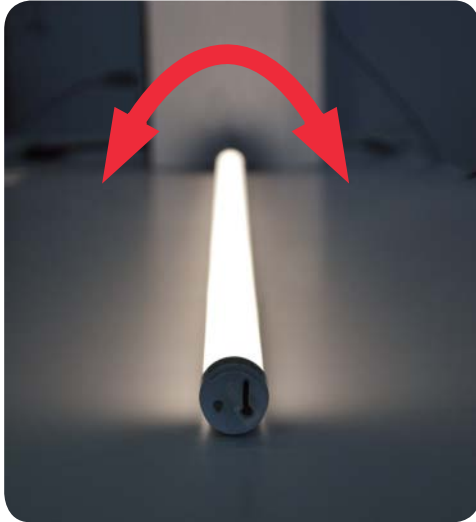
Todos los materiales poseen certificados del fabricante y están específicamente diseñados para aportar la mayor rigidez al tubo con el menor peso, para cumplir con los parámetros fijados por la normativa vigente.

Electrónica fabricada en aluminio 1mm para asegurar la correcta disipación del calor y la máxima durabilidad de los componentes.

Diseñada y fabricada en España.



Se han incorporado conectores para eliminar los puntos de soldadura para evitar fisuras debido a las contracciones y dilataciones producidas por los cambios de temperatura.

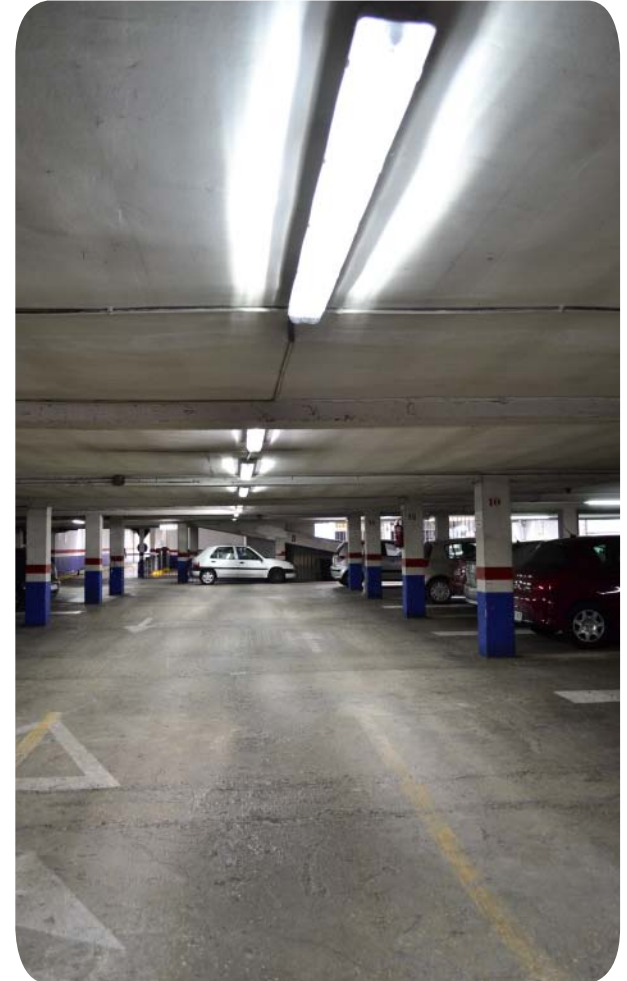


Máxima APERTURA,
Asegura la correcta iluminación
del espacio y distribución luminosa.

EFFECTO TUBO FLUORESCENTE,
nadie notará que es un tubo LED. ✓



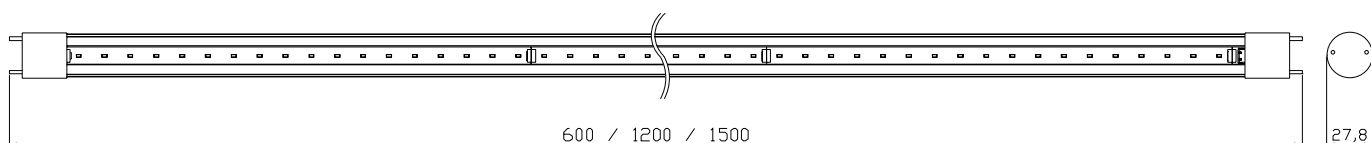
Máxima HOMOGENEIDAD
El efecto luminoso es completamente
homogeneo, no se notan los puntos ni
los puentes de soldadura, a diferencia
de los otros tubos del mercado.
la similitud con el tubo convencional es
INSUPERABLE.



EASYTUBE T8 V8

600mm/ 1200mm/ 1500mm

Dibujo técnico/ Technical Drawing

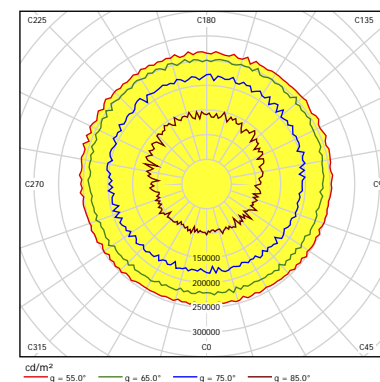


Especificaciones técnicas/ Technical specifications

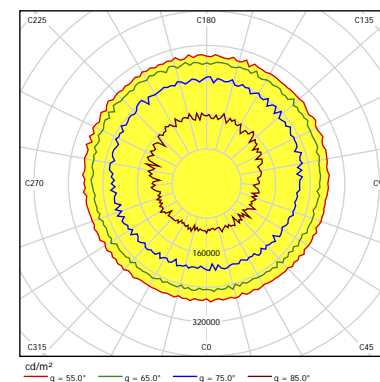
	EASYTUBE 600	EASYTUBE 1200	EASYTUBE 1500
Potencia/ Rated Power	14 W	24 W	27 W
Voltaje entrada AC/ Input Voltage	AC 100-250V	AC 100-250V	AC 100-250V
Voltaje entrada DC/ Input Voltage	DC 55-85V	DC 55-85V	DC 55-85V
Frecuencia/ Frequency Range	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
THDi/ Total Harmonic Distorsion of current	< 15%	< 15%	< 15%
Factor de potencia/ Power Factor	0.95	0.95	0.95
Ángulo/ Beam angle	240°	240°	240°
T° de color/ Color T°(K)	6500/ 4500/ 3000	6500/ 4500/ 3000	6500/ 4500/ 3000
IRC/ CRI	> 70	> 70	> 70
Eficiencia (lm/W)/Efficiency(lm/W)	126/ 106/ 89	126/ 106/ 89	126/ 106/ 89
Flujo luminoso (lm)/ Luminous Flux (lm)	1764/ 1484/ 1246	3024/ 2544/ 2136	3425/ 2884/ 2409
T° de trabajo/ Working T°	-20°C ~ +40°C	-20°C ~ +40°C	-20°C ~ +40°C
Humedad de trabajo/ Humidity	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%
Vida Útil/ Life Span	50000H	50000H	50000H
Grado de protección/ Protection grade	IP20	IP20	IP20
Perdida rendimiento 3000hrs/	<2%	<2%	<2%

Curvas Distribución Lumínica/ Light Distribution Curve

EASYTUBE 1500mm CW



EASYTUBE 1200mm CW



EASYTUBE 600mm CW

