



Small and powerful energy saver gives high quality light, with compact design.

GENIE

Functional non-covered Energy saving lamp, with money saving high quality light and compact design. This lamp is small enough to fit neatly wherever you need extra bright light at home, enables easy replacement of most incandescent lamp all the way.

Beneficios

- Compact energy saving lamp enables fitting neatly wherever extra brightness is needed
- Save your money with long life-time and high energy efficiency compare to incandescent lamp
- Flicker-free start & Fast run up

Características

- Long-Life and Energy saving alternative to Incandescent lamps
- Fast run-up
- Recommended ambient temperature range to ensure almost constant light output (>90%): between 0 and +50° C

Aplicaciones

- Designed for incandescent lamp replacement in consumer applications where the lamp is not directly visible, especially suitable for indoor applications in functional areas.
- Enclosed fixtures required for outdoor applications
- Not suitable for use with dimmers or electronic gear

Advertencias y seguridad

- Breaking a lamp is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a closed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.
- Compact fluorescent lamps have to be treated as special waste, they must be taken to your local waste facilities for recycling. The European Lighting Industry has set up an infrastructure, capable of recycling mercury, other metals, glass etc.

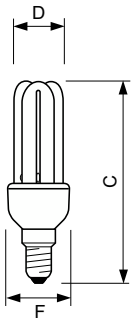
Versions



8 W E27



Plano de dimensiones



Product

GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6

GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6

Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	36 mm	108 mm	44,5 mm
GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	127 mm	44,5 mm

Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	2 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,5 mg

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Voltaje (nom.)	220-240 V
Hora de inicio (nom.)	0,3 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (máx.)	40 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (mín.)	5 s

Información general

Vida útil nominal (nom.)	10000 h
Vida útil nominal (horas)	10000 h
Ciclo de conmutación	10000X

Datos técnicos de la luz

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	80
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	65 %
Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)	88 %

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	Barra
----------------------	-------

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	8 kWh
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	14 kWh
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	11 kWh
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	11 kWh

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (Nom.)
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	60 mA	8 W
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	100 mA	14 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (Nom.)
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W

Información general

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	E14
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	E14

Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de	Coordenada Y de	Código de color	Designación de color
		cromacidad (nom.)	cromacidad (nom.)		
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Luz Día Frio
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Luz Día Frio

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de	Coordenada Y de	Código de color	Designación de color
		cromacidad (nom.)	cromacidad (nom.)		
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanco cálido (WW)
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	313	337	865	Luz Día Frio

Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura del color con	Eficacia lumínica	Flujo lumínico	Flujo lumínico
		correlación (nom.)	(nominal) (nom.)	(nom.)	(nominal) (nom.)
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	50 lm/W	400 lm	400 lm
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	54 lm/W	760 lm	760 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura del color con	Eficacia lumínica	Flujo lumínico	Flujo lumínico
		correlación (nom.)	(nominal) (nom.)	(nom.)	(nominal) (nom.)
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	55 lm/W	600 lm	600 lm
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	6500 K	52 lm/W	580 lm	580 lm

