

Esféricas Essential 8W

Essential G45

GARANTÍA 3 AÑOS
3 YEARS WARRANTY



DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION

Bombilla LED tipo Esférica, disponible en casquillo E14 y E27 en 8W de potencia y distintas temperaturas de color. La mejor solución para reemplazar las lámparas incandescentes tradicionales. Las lámparas LED ahorran hasta un 85% de la energía eléctrica.

G45 LED bulb, available with E14 and E27 socket in 8W power and different color temperatures. The best solution to replace traditional incandescent lamps. LED lamps save up to 85% of electrical energy.

ENLACES RELACIONADOS - RELATED LINKS

- [Declaración de conformidad CE / CE Declaration of Conformity](#)
- [ISO 9001](#)
- [ISO 14001](#)

GARANTÍA - WARRANTY

ALG le ofrece una garantía de **3 años** desde la fecha de compra.

ALG offers you a 3-year warranty from the date of purchase.



ALG dispone de un Sistema de Gestión de la Calidad según la norma ISO 9001 desde 1998 y desde el año 2021 estamos certificados con la norma 14001 para mejor conservación y protección del Medio Ambiente

ALG has a Quality Management System according to the ISO 9001 standard since 1998 and since 2021 we have been certified with the 14001 standard for better conservation and protection of the Environment.

INFORMACIÓN TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION: ESSENTIAL E27

DATOS COMERCIALES / COMMERCIAL DATA

CODE	62542	62543	62544	62545
REFERENCE	ESF ESS 8W E27 30K	ESF ESS 8W E27 40K	ESF ESS 8W E27 50K	ESF ESS 8W E27 60K

DATOS ELECTRICOS / ELECTRICAL DATA

INPUT VOLTAGE	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
FREQUENCY	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
POWER	8W	8W	8W	8W
POWER FACTOR	0,50	0,50	0,50	0,50

DATOS FOTOMÉTRICOS / PHOTOMETRIC DATA

EFFICACY (LM/W)	93,75lm/W	93,75lm/W	93,75lm/W	93,75lm/W
LUMINOUS FLUX (LM)	750lm	750lm	750lm	750lm
CCT (KELVIN)	3000K	4000K	5000K	6000K
CRI	80	80	80	80
BEAM ANGLE	180°	180°	180°	180°

VIDA ÚTIL Y MEDIO AMBIENTE / LIFESPAN & ENVIRONMENTAL DATA

ENERGY CLASS	F	F	F	F
CONSUMPTION	8kWh/1000h	8kWh/1000h	8kWh/1000h	8kWh/1000h
LIFESPAN	25000h	25000h	25000h	25000h
ON/OFF CICLES	15000	15000	15000	15000
USE (H/DAY)	8h/day	8h/day	8h/day	8h/day
WORKING TEMP.	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C

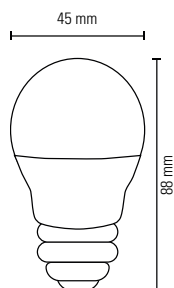
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS

SIZE	Ø45x88mm	Ø45x88mm	Ø45x88mm	Ø45x88mm
WEIGHT	0,024kg	0,024kg	0,024kg	0,024kg
IP PROTECTION	IP20	IP20	IP20	IP20

EMBALAJE / PACKAGING

CODE	62542	62543	62544	62545
REFERENCE	ESF ESS 8W E27 30K	ESF ESS 8W E27 40K	ESF ESS 8W E27 50K	ESF ESS 8W E27 60K
UNITS MIDDLE BOX	20	20	20	20
SIZE OF INDIVIDUAL BOX	47*47*90mm	47*47*90mm	47*47*90mm	47*47*90mm
GROSS WEIGHT	0,031kgs	0,031kgs	0,031kgs	0,031kgs

DIMENSIONES - SIZE



INFORMACIÓN TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION: ESSENTIAL E14

DATOS COMERCIALES / COMMERCIAL DATA

CODE	62546	62547	62548	62549
REFERENCE	ESF ESS 8W E14 30K	ESF ESS 8W E14 40K	ESF ESS 8W E14 50K	ESF ESS 8W E14 60K

DATOS ELECTRICOS / ELECTRICAL DATA

INPUT VOLTAGE	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
FREQUENCY	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
POWER	8W	8W	8W	8W
POWER FACTOR	0,50	0,50	0,50	0,50

DATOS FOTOMÉTRICOS / PHOTOMETRIC DATA

EFFICACY (LM/W)	93,75lm/W	93,75lm/W	93,75lm/W	93,75lm/W
LUMINOUS FLUX (LM)	750lm	750lm	750lm	750lm
CCT (KELVIN)	3000K	4000K	5000K	6000K
CRI	80	80	80	80
BEAM ANGLE	180°	180°	180°	180°

VIDA ÚTIL Y MEDIO AMBIENTE / LIFESPAN & ENVIRONMENTAL DATA

ENERGY CLASS	F	F	F	F
CONSUMPTION	8kWh/1000h	8kWh/1000h	8kWh/1000h	8kWh/1000h
LIFESPAN	25000h	25000h	25000h	25000h
ON/OFF CICLES	15000	15000	15000	15000
USE (H/DAY)	8h/day	8h/day	8h/day	8h/day
WORKING TEMP.	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS

SIZE	Ø45x88mm	Ø45x88mm	Ø45x88mm	Ø45x88mm
WEIGHT	0,024kg	0,024kg	0,024kg	0,024kg
IP PROTECTION	IP20	IP20	IP20	IP20

EMBALAJE / PACKAGING

CODE	62546	62547	62548	62549
REFERENCE	ESF ESS 8W E14 30K	ESF ESS 8W E14 40K	ESF ESS 8W E14 50K	ESF ESS 8W E14 60K
UNITS MIDDLE BOX	20	20	20	20
SIZE OF INDIVIDUAL BOX	47*47*90mm	47*47*90mm	47*47*90mm	47*47*90mm
GROSS WEIGHT	0,031kgs	0,031kgs	0,031kgs	0,031kgs

DIMENSIONES - SIZE

