

Estándar Essential 230° 9W 11W 14W

9W 11W 14W Essential A60 LED Bulbs

GARANTÍA 3 AÑOS
3 YEARS WARRANTY



DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION

Bombilla LED tipo Estándar A60, con casquillo E27 y 230° de ángulo de apertura, disponible en 9W, 11W y 14W 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.

Standard A60 LED bulb, with E27 socket and 230° opening angle, available in 9W, 11W and 14W power and different color temperatures. The best solution to replace traditional incandescent lamps. LED lamps save up to 85% of electrical energy.

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: 9W

DATOS COMERCIALES / COMMERCIAL DATA

CODE	62480	62481	62482
REFERENCE	EST 230° 9W E27 30K	EST 230° 9W E27 40K	EST 230° 9W E27 50K

DATOS ELECTRICOS / ELECTRICAL DATA

INPUT VOLTAGE	220-240V	220-240V	220-240V
FREQUENCY	50Hz	50Hz	50Hz
POWER	9W	9W	9W
POWER FACTOR	0,50	0,50	0,50

DATOS FOTOMÉTRICOS / PHOTOMETRIC DATA

EFFICACY (LM/W)	94lm/W	94lm/W	94lm/W
LUMINOUS FLUX (LM)	850lm	850lm	850lm
CCT (KELVIN)	3000K	3000K	3000K
CRI	80	80	80
BEAM ANGLE	230°	230°	230°

VIDA ÚTIL Y MEDIO AMBIENTE / LIFESPAN & ENVIRONMENTAL DATA

ENERGY CLASS	F	F	F
CONSUMPTION	9kWh/1000h	9kWh/1000h	9kWh/1000h
LIFESPAN	25000h	25000h	25000h
ON/OFF CICLES	15000	15000	15000
USE (H/DAY)	8h/day	8h/day	8h/day
WORKING TEMP.	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C	-20°C~+40°C

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS

SIZE	Ø60x106mm	Ø60x106mm	Ø60x106mm
WEIGHT	0,040kg	0,040kg	0,040kg
IP PROTECTION	IP20	IP20	IP20

EMBALAJE / PACKAGING

CODE	62480	62481	62482
REFERENCE	EST 230° 14W E27 30K	EST 230° 14W E27 30K	EST 230° 14W E27 50K
UNITS MIDDLE BOX	50	50	50
SIZE OF INDIVIDUAL BOX	60*60*112mm	60*60*112mm	60*60*112mm
GROSS WEIGHT	0,050kgs	0,050kgs	0,050kgs

DIMENSIONES - SIZE



ANTONIO LOPEZ GARRIDO,S.A.

Avda. Comarques del País Valencià, 60 46930 Quart de Poblet (Valencia) España
 (+34) 96 192 06 30 pedidos@algsa.es www.algsa.es

27 May 2024

INFORMACIÓN TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION: 11W

DATOS COMERCIALES / COMMERCIAL DATA

CODE	62483	62484	62485	62404
REFERENCE	EST 230° 11W E27 30K	EST 230° 11W E27 40K	EST 230° 11W E27 50K	EST 230° 11W E27 60K

DATOS ELECTRICOS / ELECTRICAL DATA

INPUT VOLTAGE	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
FREQUENCY	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
POWER	11W	11W	11W	11W
POWER FACTOR	0,50	0,50	0,50	0,50

DATOS FOTOMÉTRICOS / PHOTOMETRIC DATA

EFFICACY (LM/W)	95lm/W	95lm/W	95lm/W	95lm/W
LUMINOUS FLUX (LM)	1050lm	1050lm	1050lm	1050lm
CCT (KELVIN)	3000K	4000K	5000K	6000K
CRI	80	80	80	80
BEAM ANGLE	230°	230°	230°	230°

VIDA ÚTIL Y MEDIO AMBIENTE / LIFESPAN & ENVIRONMENTAL DATA

ENERGY CLASS	F	F	F	F
CONSUMPTION	11kWh/1000h	11kWh/1000h	11kWh/1000h	11kWh/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	Ø60x112mm	Ø60x112mm	Ø60x112mm	Ø60x112mm
WEIGHT	0,040kg	0,040kg	0,040kg	0,040kg
IP PROTECTION	IP20	IP20	IP20	IP20

EMBALAJE / PACKAGING

CODE	62483	62484	62485	62404
REFERENCE	EST 230° 11W E27 30K	EST 230° 11W E27 40K	EST 230° 11W E27 50K	EST 230° 11W E27 60K
UNITS MIDDLE BOX	50	50	50	50
SIZE OF INDIVIDUAL BOX	60*60*112mm	60*60*112mm	60*60*112mm	60*60*112mm
GROSS WEIGHT	0,050kgs	0,050kgs	0,050kgs	0,050kgs

DIMENSIONES - SIZE



ANTONIO LOPEZ GARRIDO,S.A.

Avda. Comarques del País Valencià, 60 46930 Quart de Poblet (Valencia) España
 (+34) 96 192 06 30 pedidos@algsa.es www.algsa.es

27 May 2024

INFORMACIÓN TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION: 14W

DATOS COMERCIALES / COMMERCIAL DATA

CODE	62500	62502	62503	62618
REFERENCE	EST 230° 14W E27 30K	EST 230° 14W E27 40K	EST 230° 14W E27 50K	EST 230° 14W E27 60K

DATOS ELECTRICOS / ELECTRICAL DATA

INPUT VOLTAGE	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
FREQUENCY	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
POWER	14W	14W	14W	14W
POWER FACTOR	0,50	0,50	0,50	0,50

DATOS FOTOMÉTRICOS / PHOTOMETRIC DATA

EFFICACY (LM/W)	114lm/W	114lm/W	114lm/W	114lm/W
LUMINOUS FLUX (LM)	1600lm	1600lm	1600lm	1600lm
CCT (KELVIN)	3000K	4000K	5000K	6000K
CRI	80	80	80	80
BEAM ANGLE	230°	230°	230°	230°

VIDA ÚTIL Y MEDIO AMBIENTE / LIFESPAN & ENVIRONMENTAL DATA

ENERGY CLASS	E	E	E	E
CONSUMPTION	14kWh/1000h	14kWh/1000h	14kWh/1000h	14kWh/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	Ø60x120mm	Ø60x120mm	Ø60x120mm	Ø60x120mm
WEIGHT	0,040kg	0,040kg	0,040kg	0,040kg
IP PROTECTION	IP20	IP20	IP20	IP20

EMBALAJE / PACKAGING

CODE	62500	62502	62503	62618
REFERENCE	EST 230° 14W E27 30K	EST 230° 14W E27 40K	EST 230° 14W E27 50K	EST 230° 14W E27 60K
UNITS MIDDLE BOX	50	50	50	50
SIZE OF INDIVIDUAL BOX	60*60*120mm	60*60*120mm	60*60*120mm	60*60*120mm
GROSS WEIGHT	0,050kgs	0,050kgs	0,050kgs	0,050kgs

DIMENSIONES - SIZE



ANTONIO LOPEZ GARRIDO,S.A.

Avda. Comarques del País Valencià, 60 46930 Quart de Poblet (Valencia) España
 (+34) 96 192 06 30 pedidos@algsa.es www.algsa.es

27 May 2024