

3234 - Granada 1 - CCT 2700K-3000K-4000K / POWER SWITCH - asimétrico

Código: 326969-00

INFORMACIÓN GENERAL



Granada es la luminaria LED ideal para la iluminación urbana, capaz de unir tecnología avanzada con estética tradicional. Su diseño clásico y atemporal recuerda las elegantes líneas de los faroles históricos, integrándose perfectamente en ciudades, plazas, cascos antiguos y zonas residenciales.

Equipada con una fuente LED de alta eficiencia, garantiza un excelente rendimiento lumínico y una notable reducción del consumo energético. De serie, Granada dispone de dos interruptores que ofrecen la máxima flexibilidad: el primero permite seleccionar entre tres niveles de potencia, mientras que el segundo permite elegir la temperatura de color de la luz emitida, mejorando tanto el confort visual como la valorización arquitectónica del entorno.

Fabricada con materiales robustos y resistentes a la intemperie, asegura fiabilidad y larga durabilidad. El cuidado en los acabados y en los detalles convierte a Granada no solo en una fuente de luz funcional, sino también en un elemento de diseño urbano que aporta carácter y continuidad estética a los espacios públicos.

Con Granada, la tradición se une a la innovación para una iluminación urbana eficiente, sostenible y de gran impacto estético.



Artículo	3234 - Granada 1 - CCT 2700K-3000K-4000K / POWER SWITCH - asimétrico
Código	326969-00

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	430 mm
Anchura (mm)	430 mm
Altura (mm)	900 mm
Peso (Kg)	6.9 kg

INSTALACIÓN

Diámetro (Ø) fijación en columna (mm)	42-60 mm
Superficie de exposición al viento (mm)	L 140000 mm², F 140000 mm²

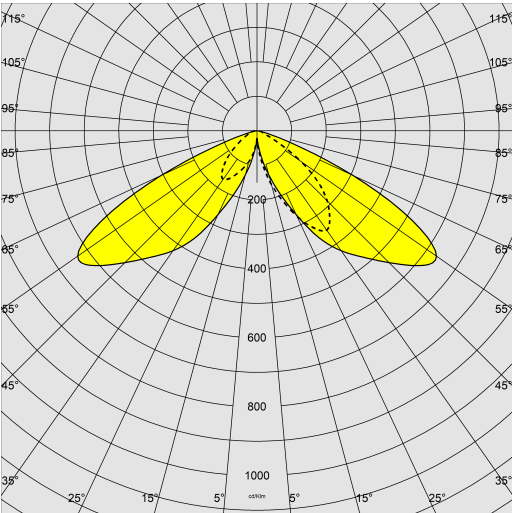
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.9
Surge protector (común) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Sí (Integrado)
Funciones Integradas	CCT regulable, Ajustes de flujo/potencia con DIP Switch

3234 - Granada 1 - CCT 2700K-3000K-4000K / POWER SWITCH - asimétrico

Código: 326969-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	>80
Flujo luminoso (salida) (lm)	6316 lm
Potencia absorbida (total) (W)	45 W
CCT	3000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	140 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Consistencia cromática	SDCM3
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 80, B 20

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

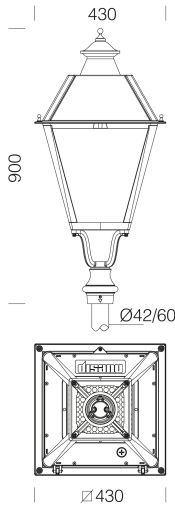
Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	66



3234 - Granada 1 - CCT 2700K-3000K-4000K / POWER SWITCH - asimétrico

Código: 326969-00

MATERIALES Y COLORES



Cuerpo	de aluminio fundido a presión.
Óptica	de policarbonato antideslumbrante irrompible y autoextinguible V2, estabilizado contra los rayos UV, con un exterior liso y a prueba de polvo.
Fijación columna	Adecuado para postes de 42-60 mm de diámetro.
Barnizado	el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV., Antracita = RAL 7021
Color	Antracita
Equipamiento	- conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria. - dispositivo de control de la temperatura con rearme automático. - dispositivo de protección conforme a la norma alla EN 61547 contra los fenómenos impulsivos. - De serie doble interruptor para seleccionar el tono de color 1800K-2200K o 2700K-3000K-4000K y el tipo de luminosidad con 3 gamas de potencia.

DESCARGAR

DIBUJOS
BIM 3234 GRANADA 1 05-26.zip
EsquemasTécnicos granada.dxf



NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

3234 - Granada 1 - CCT 2700K-3000K-4000K / POWER SWITCH - asimétrico

Code	Wtot	K	Lumen	CRI
326969-00	25W	2700K	3335lm	CRI>80
326969-00	25W	3000K	3510lm	CRI>80
326969-00	25W	4000K	3694lm	CRI>80
326969-00	45W	2700K	6000lm	CRI>80
326969-00	45W	3000K	6316lm	CRI>80
326969-00	45W	4000K	6649lm	CRI>80
326969-00	60W	2700K	8000lm	CRI>80
326969-00	60W	3000K	8422lm	CRI>80
326969-00	60W	4000K	8865lm	CRI>80

3234 - Granada 1 - CCT 2700K-3000K-4000K / POWER SWITCH - asimétrico

Código: 326969-00



319 Adaptador Granada



510 brazo de pared