

3216 - Lucerna R6 LED

Código: 327210-39



En la historia del diseño hay formas clásicas a las que es difícil renunciar. La característica farola con el farol de cristal está en las imágenes históricas de todas las ciudades, en los recuerdos personales, forma parte de la cara misma de una ciudad . La oportunidad de renovar el alumbrado urbano con nuevas tecnologías, para tener una mejor calidad de luz ahorrando energía, puede conciliarse con el deseo de no perder el encanto atemporal de las antiguas farolas. Lucerna no es una simple reinterpretación de la farola clásica, sino un nuevo diseño que vuelve a proponer una forma tradicional rediseñada incluso en sus detalles. El farol está diseñado en dos versiones, con sección transversal cuadrada o circular, combinada con columnas de estilo rediseñado, también con detalles característicos como motivos florales en la base o en la unión con el cuerpo de la luminaria.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	3216 - Lucerna R6 LED
Código	327210-39

DIMENSIONES Y PESO

Altura (mm)	909 mm
Diámetro (Ø) (mm)	480 mm
Peso (Kg)	12.6 kg

INSTALACIÓN

Superficie de exposición al viento (mm)	L 137800 mm², F 137800 mm²
---	----------------------------

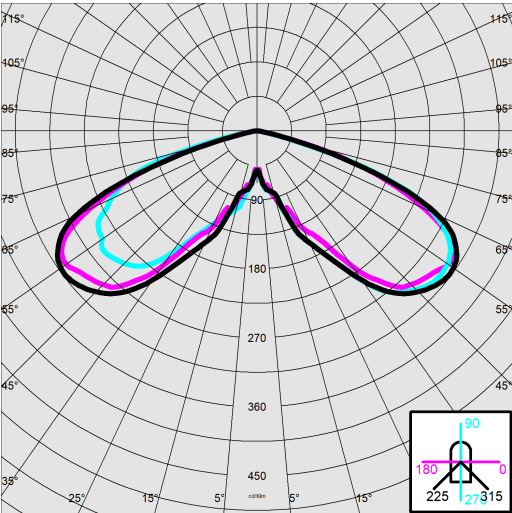
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

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
Corriente Nominal	350 mA
Surge protector (común) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Ninguno

3216 - Lucerna R6 LED

Código: 327210-39

DATOS FOTOMÉTRICOS



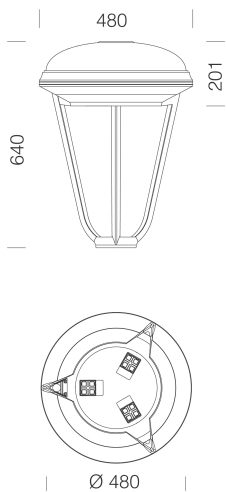
Fuente de luz	LED
CRI	>70
Flujo luminoso (salida) (lm)	3153 lm
Potencia absorbida (total) (W)	27 W
CCT	3000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	117 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 80, B 10

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-30 °C
Temperatura ambiental - máx.	40 °C

3216 - Lucerna R6 LED

Código: 327210-39



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje lucerna 09-22.pdf

DIBUJOS

EsquemasTécnicos 3216nh.dxf

EsquemasTécnicos3D disano 3216 lucerna.3ds



MATERIALES Y COLORES

Cuerpo	de aluminio fundido a presión.
Óptica	en PMMA de alto rendimiento resistente a las altas temperaturas y a la radiación UV.
Difusor	vidrio templado esp. 5 mm, resistente a los choques térmicos y a los impactos (UNI EN 12150-1:2001).
Disipador	el sistema de disipación de calor está especialmente diseñado y construido para permitir que los LEDs funcionen a temperaturas adecuadas para un óptimo rendimiento/desempeño y una larga vida útil.
Fijación columna	Non predisposto.
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
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.
Color	Antracita
Equipamiento	-seccionador. -válvula anticondensación. -dispositivo de control de la temperatura con rearme automático. -dispositivo de protección conforme a la norma EN 61547 contra los fenómenos impulsivos. -funciones integradas CLD PROG.

EMERGENCIA

Tipo de alimentación de emergencia	No está presente
------------------------------------	------------------

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.
Etiqueta Energética	C

GARANTÍA

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

3216 - Lucerna R6 LED

Código: 327210-39



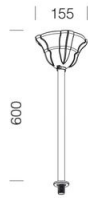
329 Suspensión



507 Brazo Liberty



518 Fijación con cadena



519 Fijación con tiges