



Descargar
DXF 2D
- 3214.dxf
Montaggi
- Lucerna 01-17.pdf
BIM
- 3214 Lucerna LED - 20200604.zip



3214 Lucerna LED

En la historia del diseño hay formas clásicas a las que difícilmente se puede renunciar. La clásica farola con el farol de cristal está en las imágenes históricas de todas las ciudades, en los recuerdos personales y forma parte de la imagen de una ciudad. La oportunidad de renovar el alumbrado público con las nuevas tecnologías, para una calidad de luz mejor ahorrando energía, se puede conciliar con el deseo de no perder la fascinación sin tiempo de las viejas farolas.

Lucerna no es un simple estudio de la farola clásica, sino un nuevo proyecto que repropone una forma tradicional que se ha diseñado de nuevo en todos los detalles.

El farol se ha diseñado en dos versiones, de sección cuadrada o circular, que se combina con columnas de estilo tradicional rediseñadas, también con detalles que las caracterizan, como los motivos floreales en la base o la unión con el cuerpo de luz.

Cuerpo, tapa, soporte radial y acoplamiento de la columna moldeado en aluminio fundido a presión.

Difusor: De policarbonato irrompible autoextinguible V2, estabilizado contra los rayos UV con microsatinado interno para reducir los efectos del deslumbramiento

Barnizado: el ciclo de barnizado líquido estándar, por inmersión, se compone de diversas fases. Una primera fase de pretratamiento superficial del metal, a continuación un barnizado por cataforesis epoxi resistente a la corrosión y a las nieblas salinas, y por último una mano final con líquido bicomponente acrílico estabilizado a los rayos UV.

Equipamiento: Base clavija para una conexión rápida a la línea eléctrica. Tornillos imperdibles de acero inoxidable. Bisagra retráctil de acero de 25/10 de espesor con fijaciones de seguridad contra el cierre accidental de la tapa. Seccionador de serie Ta-30 +40 ° C la vida 80%: >100.000h (L80B10).

Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento. El rendimiento total del equipo se acerca al 100%. LED de cada módulo está equipado con una lente de alta eficiencia

Normativa: fabricado conforme a las normativas vigentes EN60598-1 CEI 34-21, grado de protección según la normativa EN 60529.

Bajo pedido:
- Barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos.

FUNCIONES INTEGRADAS ADVANCED PROG (CLD PROG): los productos de la familia se suministran de serie con controlador programable.

Todas estas funciones ya están presentes en los productos de la serie y solo deben habilitarse bajo pedido. El uso de estas funciones no requiere ninguna modificación del sistema; el producto solo necesita alimentación de red y ningún BUS control ni cable piloto.

Ajuste del flujo luminoso: Se realiza programando la corriente de pilotaje que debe solicitarse en el momento del pedido/proyecto.

Medianoche virtual solicitar con subcódigo -30: Sistema Stand alone con reducción automática del flujo de luminosidad en 4 pasos (bajo pedido puede modificarse hasta un máx. de 8 pasos)

Broadcast Prog: Permite la reconfiguración del perfil de la Medianoche Virtual incluyendo la activación/desactivación de todas las luminarias instaladas en la misma línea de alimentación (función broadcast) mediante una secuencia de impulsos eléctricos

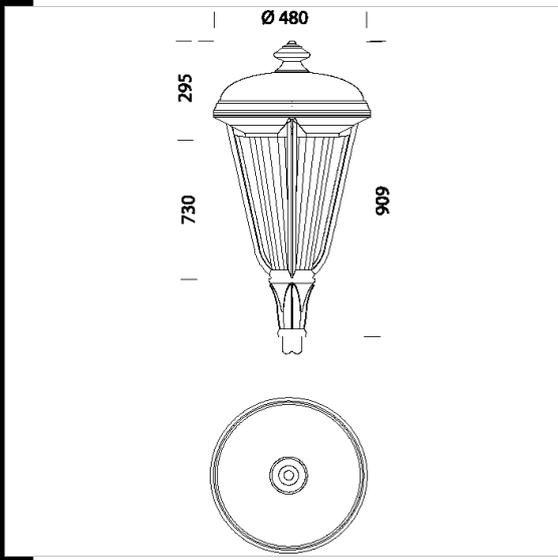
Regulación de la red de alimentación: Permite variar el flujo luminoso regulando la tensión de la red de alimentación entre 170 y 250 V AC

CLO (Constant Light Output) : Mantenimiento del flujo luminoso constante durante toda la vida útil de la luminaria

Fuente de alimentación de CC en EM: En los sistemas de suministro de energía de emergencia centralizados, el LED Driver detecta automáticamente cuando la fuente de alimentación cambia de CA a CC y ajusta la luz a un valor predefinido (nivel de CC)

Monitoring (default): El controlador está equipado con un microprocesador que registra las condiciones de funcionamiento desde el momento en que se pone en servicio

Ajuste con APP: Mediante APP es posible configurar los modos de funcionamiento con tecnología NFC



Código	Cableado	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Color	Surge
326985-00	CLD	10.42	LED-2628lm-350mA-4000K-CRI>70	27 W	ANTRACITA	6/10kV

Accesorios



Polos



El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de ± el 10% respecto al valor indicado. Los W tot son la potencia total absorbida por el sistema y no superan el 10% del valor indicado.