



Ledinaire StreetLight

BRP056 LED53/730 PSU 42W SLF CE

Ledinaire StreetLight, Road & street light, 42 W, 4606 lm, 3000 K, CRI70, Seguridad clase II, IP65, SRG4-4

Ledinaire Streetlight se ha diseñado teniendo en cuenta la transición a LED. Tanto si se trata de renovar luminarias con lámparas de descarga o en una calle nueva, donde se desea que los ciudadanos se sientan seguros. Ledinaire Streetlight ofrece ventajas sencillas y un rendimiento fiable.

Datos del producto

Información general		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Código de familias de lámparas	LED53 [LED module 5300 lm]	Color de la fuente de luz	730 blanco cálido
Fuente de luz sustituible	No	Apertura de haz de luz de la luminaria	-
Número de unidades de equipo	1 unidad	Tipo de óptica al aire libre	-
Driver incluido	Si	Área de proyección efectiva	0,06 m²
Light source engine type	LED	Operativos y eléctricos	
Lighting Technology	LED	Tensión de entrada	220/240 V
Escalera de valor	Esencial	Line Frequency	50 or 60 Hz
Clase de mantenimiento	Clase C, luminaria sin piezas que requieren mantenimiento, no se les podría realizar mantenimiento	Corriente de arranque	1,1 A
Periodo de garantía	5 años	Tiempo de irrupción	10,5 ms
Sustainability rating	-	Consumo de energía	42 W
Datos técnicos de la luz		Factor de potencia (fracción)	0.95
Ratio de potencia luminica ascendente	0	Conexión	-
Flujo luminoso	4.606 lm	Cable	Cable de 0,5 m sin clavija
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	56
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	111 lm/W	Clase de protección IEC	Seguridad clase II
		Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta el modo

Ledinaire StreetLight

	diferencial de 4 kV y el modo común de 4 kV
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido a alta presión
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Aluminio
Color de la carcasa	Gris oscuro
Dispositivo de montaje	Acceso lateral para diámetro de 48 a 60 mm
Forma del cierre óptico/lente	Curvado
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	421 mm
Anchura global	141 mm
Altura global	78 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	78 x 141 x 421 mm
Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK07 [2 J reforzada]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Tipo de cubierta óptica	Polycarbonato
Peso neto (pieza)	1,500 kg
Aprobación y aplicación	
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Si

Certificado ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	4 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-30 °C a +40 °C
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Cromaticidad inicial	(0.4333 / 0.4017) SDCM 5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Índice Tolerancia del índice de reproducción cromática	+/-2
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤5
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	BRP056 LED53/730 PSU 42W SLF CE
Nombre completo del producto	BRP056 LED53/730 PSU 42W SLF CE
Full EOC	871951451212299
Código de pedido	51212299
Código 12NC	919515814269
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514512122
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8719514511521

Plano de dimensiones



