



# Ledinaire StreetLight

## BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE

Ledinaire StreetLight, 54 W, 6302 lm, 4000 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		Operativos y eléctricos	
Código de familias de lámparas	LED72 [LED module 7200 lm]	Tipo de cubierta óptica	Policarbonato
Fuente de luz sustituible	No	Apertura del haz de luz de la luminaria	-
Número de unidades de equipo	1 unidad	Tipo de óptica exterior	-
Driver incluido	Sí	<b>Operativos y eléctricos</b>	
Light source engine type	LED	Tensión de entrada	220/240 V
Lighting Technology	LED	Line Frequency	50 or 60 Hz
Escalera de valor	Esencial	Corriente de arranque	1,2 A
<b>Datos técnicos de la luz</b>		Tiempo de irrupción	14 ms
Ratio de potencia luminica ascendente	0	Consumo de energía	54 W
Flujo luminoso	6.302 lm	Factor de potencia (fracción)	0.95
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-	Conexión	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°	Cable	Cable de 0,5 m sin clavija
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	117 lm/W	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	40
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	<b>Temperatura</b>	
Índice de reproducción cromática (IRC)	70	Rango de temperatura ambiente	-30 °C a +40 °C
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro		

# Ledinaire StreetLight

## Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No

## 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	473 mm
Anchura global	165 mm
Altura global	80 mm
Área de proyección efectiva	0,08 m²
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	80 x 165 x 473 mm

## Aprobación y aplicación

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]
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4 kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Periodo de garantía	3 años

Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	4 m
Conforme con EU RoHS	Sí

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Cromaticidad inicial	(0.3743 / 0.3743) SDCM 5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-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 con una vida útil media* 50.000 h	L80

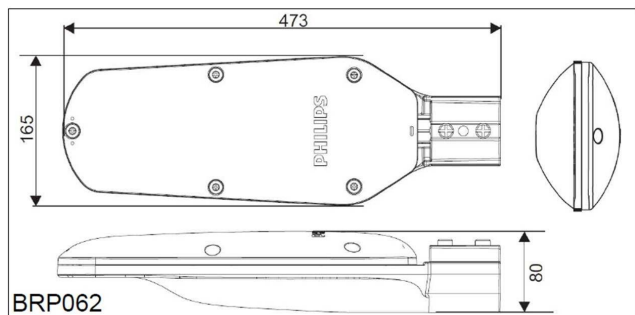
## Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE
Nombre completo del producto	BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE
Full EOC	871951451210899
Código de pedido	51210899
Código 12NC	919515814273
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	1,800 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514512108
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8719514511507

## Plano de dimensiones



## Ledinaire StreetLight

