



ClassicStreet: haciendo eco del pasado, moldeado para el futuro

Evocando la belleza icónica de las linternas callejeras del siglo XX, ClassicStreet combina un diseño elegante con los detalles sutiles de los luminarios tradicionales, a la vez que cumple con los requisitos actuales de iluminación urbana. Diseñado en torno a LED, ClassicStreet ofrece niveles sobresalientes de iluminación y rendimiento energético para alumbrado público o alumbrado vial, gracias al motor LEDGINE-O y a la óptica adaptada a la aplicación. Su diseño suavemente curvado, junto con soportes y postes dedicados, crea un aspecto contemporáneo que embellece las ciudades, creando ambientes nocturnos y diurnos distintivos y cálidos. No solo en entornos arquitectónicos tradicionales, sino también en entornos urbanos modernos. Esta solución contemporánea de alumbrado público cuenta con un conector System ready (SR), lo que la prepara para el futuro y para emparejarse con aplicaciones de software de iluminación y control independientes o avanzadas, como Interact de Signify. Los

luminarios ClassicStreet también pueden equiparse con nuestras recetas de luz dedicadas que preservan los cielos oscuros. Además, cada luminario ClassicStreet es identificable de forma única, gracias a la aplicación Signify Service Tag. Simplemente escaneando un código QR, colocado en el interior de la puerta del mástil o directamente en el luminario, se puede acceder instantáneamente a la configuración del luminario. Esto hace que las operaciones de mantenimiento y programación sean más rápidas y fáciles, y te permite crear una biblioteca digital de activos de iluminación y piezas de repuesto.

Beneficios

- Diseño contemporáneo y característico inspirado en las farolas de calles tradicionales
- La mejor iluminación y rendimiento energético en su clase con LEDGINE-O y ópticas personalizadas
- Se adapta tanto a configuraciones arquitectónicas tradicionales e históricas como a entornos modernos
- Etiqueta de servicio para facilitar la instalación y el mantenimiento

Applications

- Carreteras y calles
- Parques y plazas
- Residencial

Versions



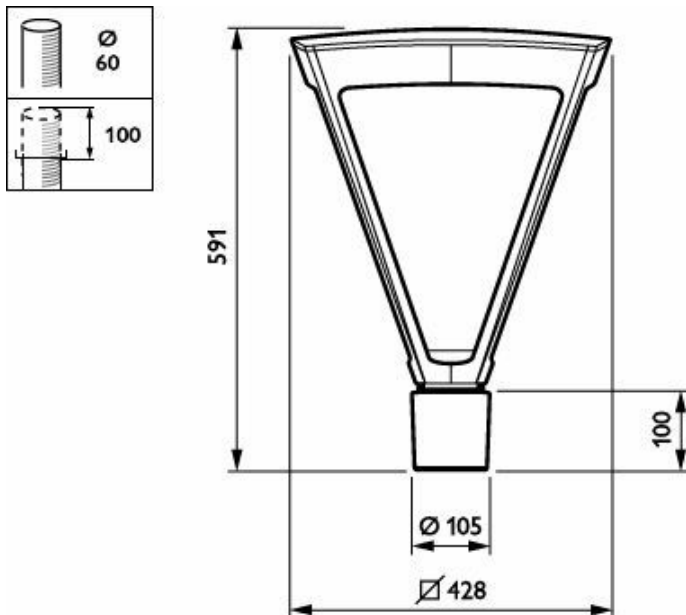
ClassicStreet post top
white mask

- Vías y calles urbanas principales, vías y calles secundarias y residenciales
- Centros urbanos y áreas históricas
- Vías para bicicletas y peatones, plazas, parques y parques infantiles

Características

- Disponible en versiones de iluminación post-top y suspendida
- Soportes y postes exclusivos de ClassicStreet
- Ópticas optimizadas para niveles de iluminación eficientes y comfortable
- Zócalo SR listo para ser emparejado con controles de iluminación estándar y avanzados

Plano de dimensiones



BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF

Información general

Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí

Información técnica sobre la luz

Relación de rendimiento luminoso ascendente	0,03
Cantidad de fuentes de luz	20
Ampliación del haz de luz de la luminaria	152° x 155°
Tipo óptico para exterior	Distribución simétrica 50

Operación y aspectos eléctricos

Protección contra sobretensión (común/diferencial)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta modo diferencial de 6 kV y modo común de 8 kV
--	---

Controles y atenuación

Regulable	No
Nivel de regulación máximo	No aplica

Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Negro
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK08 [5 J protección contra vandalismo]
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Tipo de cubierta óptica	Vidrio esmerilado

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí

Información del producto

Código de la línea de productos	BDP794 [CLASSICSTREET TOP]
---------------------------------	----------------------------

Información general

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de lámparas
912300023849	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53
912300023850	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	LED52

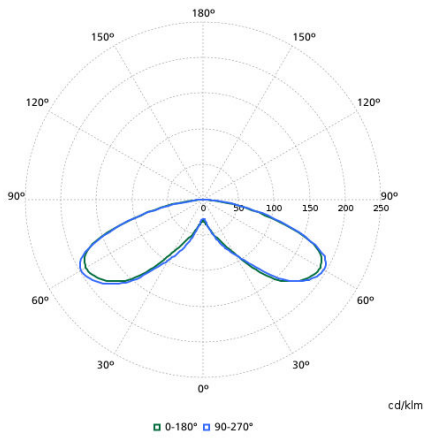
Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de reproducción de color (IRC)	Color de la fuente de luz
912300023849	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3.348 lm	4000 K	70	740 blanco neutro
912300023850	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	3.172 lm	3000 K	80	830 blanco cálido

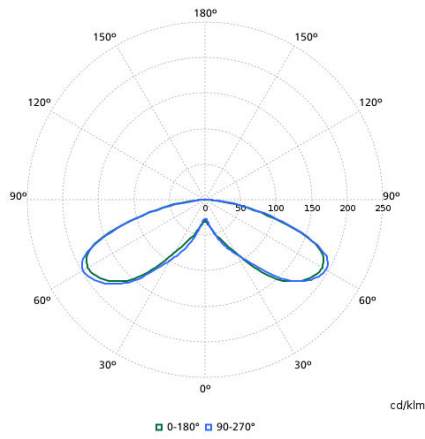
Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
912300023849	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W
912300023850	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	42 W

Diagramas polares de distribución luminosa



BDP794I - 912300023849



BDP794I - 912300023850