



Farol Villa clásico

Villa LED gen2

Villa LED gen2 conserva las proporciones específicas y la forma de los faroles clásicos utilizados originalmente en Madrid en el siglo XIX. Ofrece un excelente equilibrio entre rendimiento y conservación del patrimonio. Villa LED gen2, ampliamente utilizada en la Península Ibérica, es adecuada para la iluminación de entornos históricos, así como de ciudades y pueblos tradicionales. Gracias a la plataforma LED optimizada Philips Ledgine y a la amplia gama de ópticas a la medida de la aplicación, Villa LED gen2 ofrece la cantidad de luz correcta y en la dirección correcta en la calle, para ahorrar aún más energía. La luminaria incluye uno o dos conectores Philips SR (System Ready), que la preparan para el futuro. Esto significa que Villa LED gen2 está lista para emparejarse con aplicaciones de software de iluminación autónomas y de control avanzado como Interact City de Signify. Además, cada luminaria individual se puede identificar de manera única, gracias a la aplicación de etiquetado Philips Service Tag. Con solo escanear un código QR, que se encuentra en la base de la columna o directamente en la luminaria, se dispone de acceso inmediato a la configuración de la luminaria, lo que facilita y acelera las operaciones de mantenimiento y programación y permite crear una biblioteca digital de activos de iluminación y piezas de repuesto. Villa LED gen2 también se puede equipar con nuestras distintas temperaturas y cromaticidades de luz dedicada que conserva un cielo nocturno oscuro.

Beneficios

- Luminaria emblemática para entornos contemporáneos e históricos
- Cubre una amplia gama de aplicaciones de alumbrado urbano para carreteras y calles con distintas geometrías
- Preparado para el futuro gracias al conector SR compatible con todos los controles de iluminación estándar y avanzados de Philips
- Service tag para una instalación y mantenimiento sencillos

Villa LED gen2

Características

- Forma histórica
- Amplia gama de diferentes haces de luz y rejillas para garantizar el mínimo deslumbramiento
- Diversas opciones de montaje: la luminaria se puede combinar con distintas columnas,
- anclajes y soportes de varios brazos
- Puede emparejarse con controles a través de la conexión SR (System Ready)
- Cada luminaria individual se puede identificar fácilmente de manera única, gracias a la etiqueta Philips Service Tag

Aplicaciones

- Calles y carreteras urbanas principales; calles adyacentes y carreteras residenciales
- Centros urbanos y áreas históricas
- Vías peatonales y ciclistas, plazas, parques y zonas de juego

Versions

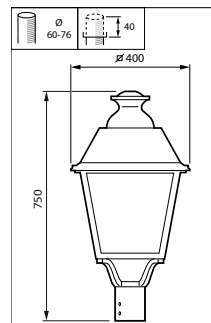
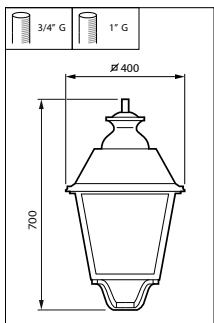


BDP768 40led without flush transition part



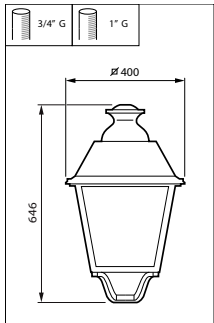
BDP768 BDP651 without spigot RET

Plano de dimensiones



Villa LED gen2

Plano de dimensiones



Villa LED gen2

Información general

Marca CE	Sí
Driver incluido	Sí
Marca de inflamabilidad	-
Código de familias de lámparas	LED50
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad

Datos técnicos de la luz

Apertura del haz de luz de la luminaria	30° - 5° x 153°
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Tipo de óptica exterior	Distribución media 50
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Ratio de potencia lumínica ascendente	0,01

Operativos y eléctricos

Consumo de energía	38 W
--------------------	------

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Negro
---------------------	-------

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK09
Código de protección de entrada	IP66
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 8 kV en modo común

Información general

Order Code	Full Product Name	Código de gama de producto
89200500	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6	BDP768
89201200	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3	BDP768
88107800	BSP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL	BSP768
24232600	BSP768 LED50/830 II DM50 MK-BK GF BALL 3	BSP768
24233300	BSP768 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 3	BSP768
24234000	BSP768 LED50/830 II DM50 MK-WH GF BALL 3	BSP768

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Flujo luminoso
89200500	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6	Cristal plano	3.450 lm
89201200	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3	Cristal plano	3.450 lm
88107800	BSP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL	Cristal plano	3.450 lm

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Flujo luminoso
24232600	BSP768 LED50/830 II DM50 MK-BK GF BALL 3	Vidrio esmerilado	3.100 lm
24233300	BSP768 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 3	Cristal plano	3.700 lm
24234000	BSP768 LED50/830 II DM50 MK-WH GF BALL 3	Vidrio esmerilado	3.250 lm

