



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 icónica que se ajusta a entornos contemporáneos e históricos
- Amplia cobertura de aplicaciones para satisfacer las necesidades y requisitos de calles y carreteras con diferentes geometrías
- Lista para emparejarse con controles de iluminación independientes y aplicaciones de software como Interact City de Signify
- Equipada con etiqueta Service, un sistema de identificación basado en QR que hace que cada luminaria se pueda identificar de manera única y proporciona información de mantenimiento, instalación y piezas de repuesto

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



Villa LED gen2

Aprobación y aplicación

| | |
|---|------|
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK09 |
|---|------|

| | |
|--|--------|
| Protección contra sobretensiones (común/diferencial) | STD kV |
|--|--------|

Controles y regulación

| | |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

Información general

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura de haz de luz de la luminaria | 30° - 5° x 153° |
| Marca CE | Marcado CE |
| Temperatura de color | 830 blanco cálido |
| Tipo lente/cubierta óptica | FG |
| Driver incluido | Si |
| Marca de inflamabilidad | NO |
| Código familia de lámparas | LED50 |
| Fuente de luz sustituible | Si |
| Número de unidades de equipo | 1 |
| Tipo de óptica | Distribución media 50 |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|---|---------|
| Índice corr. Temperatura de color | 3000 K |
| Índice Índice de reproducción cromática | ≥80 |
| Flujo lumínico inicial | 3450 lm |

Datos técnicos de la luz

| | |
|---|------|
| Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar | - |
| Post-top en ángulo de inclinación estándar | 0° |
| Ratio de flujo luminoso ascendente | 0,03 |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|-------|----|
| Color | BK |
|-------|----|

Información general

| Order Code | Full Product Name | Código de gama de producto |
|------------|--|----------------------------|
| 88101600 | BDP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL | BDP768 |
| 88107800 | BSP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL | BSP768 |
| 89200500 | BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6 | BDP768 |
| 89201200 | BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3 | BDP768 |

