



Creación de paisajes atractivos en el interior de las ciudades

OptiSpace

OptiSpace es una solución de bolardo creativa que permite crear espacios más atractivos en el interior de las ciudades, centrados en los ciudadanos, evitando la verticalización del paisaje urbano. OptiSpace ofrece todo esto y más, al tiempo que ofrece un atractivo retorno de la inversión. Gracias a las diferentes opciones de control, es posible reducir el consumo energético y minimizar el coste total de la propiedad. Además, las excelentes opciones optimizadas de distribución de la luz permiten optimizar el espacio entre los bolardos, y, así, minimizar el número de puntos de luz que es necesario instalar. Para hacer posibles diferentes esquemas de diseño, OptiSpace también está disponible en diferentes colores: Philips Ultra Dark Grey es el color estándar y hay otros colores disponibles bajo petición.

Beneficios

- Diseño discreto que se integra a la perfección en los espacios interiores de las ciudades modernas
- Coste total de propiedad atractivo
- Cumple las normas nacionales e internacionales clave en Europa.

Características

- Permite una amplia equidistancia de hasta 20 metros
- Flujo luminoso de hasta 4300 lm
- Índices IP66 e IK10
- Opciones de temperatura de color blanco cálido (WW)/blanco neutro (NW)
- Variedad de ópticas simétricas o asimétricas
- Accesorio a sección de terreno

Aplicaciones

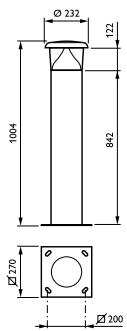
- Parques y plazas
- Sendas peatonales y carriles bici
- Fachadas de edificios y aparcamientos

Versions



OptiSpace-BCB500

Plano de dimensiones



Plano de dimensiones

Detalles del producto



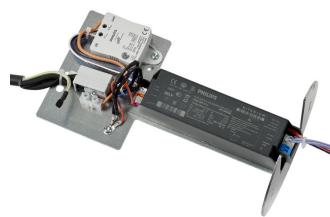
OptiSpace-BCB500 -5DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -1DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -9DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -7DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -2DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -3DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -4DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -8DPP.TIF

Detalles del producto

OptiSpace-BCB500 -6DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -10DPP.TIF



| Información general | |
|---|---|
| Driver incluido | Sí |
| Fuente de luz sustituible | Sí |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad |
| Service tag | Sí |
| Datos técnicos de la luz | |
| Color de la fuente de luz | 740 blanco neutro |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 4000 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | 70 |
| Ratio de potencia lumínica ascendente | 0 |
| Operativos y eléctricos | |
| Surge Protection (Common/Differential) | Nivel de protección contra sobretensiones hasta el modo diferencial de 6 kV y el modo común de 6 kV |
| Controles y regulación | |
| Regulable | No |
| Mecánicos y de carcasa | |
| Tipo de cubierta óptica | Cierre de policarbonato y óptica brillante de alta reflectancia |
| Color de la carcasa | Negro |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK10 |
| Código de protección de entrada | IP66 |
| Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar | 0° |
| Post-top en ángulo de inclinación estándar | 0° |
| Aprobación y aplicación | |
| Marca CE | Sí |
| Marca de inflamabilidad | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC) | |
| Índice de fallos del driver 5.000 h | 0,5 % |
| Datos de producto | |
| Código de gama de producto | BCB500 |

Información general

| Order Code | Full Product Name | Código de familias de lámparas |
|------------|------------------------------------|--------------------------------|
| 48118600 | BCB500 LED56-4S/740 S DGR | LED56 |
| 48119300 | BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR | LED56 |
| 48120900 | BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR | LED27 |

Datos técnicos de la luz

| Order Code | Full Product Name | Apertura de haz | | |
|------------|------------------------------------|------------------------|----------------|------------------------------|
| | | de luz de la luminaria | Flujo luminoso | Tipo de óptica al aire libre |
| 48118600 | BCB500 LED56-4S/740 S DGR | 177° | 4.900 lm | Simétrica |
| 48119300 | BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR | 177° | 4.900 lm | Simétrica |

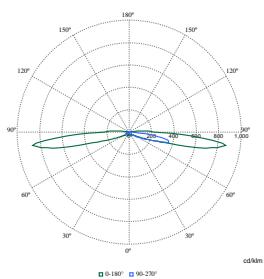
| Order Code | Full Product Name | Apertura de haz | | |
|------------|------------------------------------|------------------------|----------------|------------------------------|
| | | de luz de la luminaria | Flujo luminoso | Tipo de óptica al aire libre |
| 48120900 | BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR | 7° - 9° x 177° | 2.400 lm | Asimétrica |
| | | | | |

Operativos y eléctricos

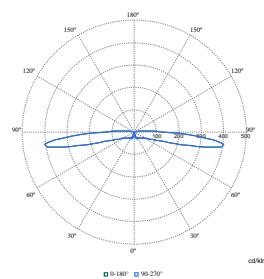
| Order Code | Full Product Name | Consumo de energía |
|------------|------------------------------------|--------------------|
| 48118600 | BCB500 LED56-4S/740 S DGR | 37,2 W |
| 48119300 | BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR | 37,2 W |

| Order Code | Full Product Name | Consumo de energía |
|------------|------------------------------------|--------------------|
| 48120900 | BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR | 20 W |

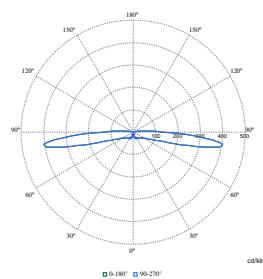
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BCB500I -
912300024103



Polar Normal (separate) - BCB500I -
912300024101



Polar Normal (separate) - BCB500I -
912300024102

