



Creación de paisajes atractivos en el interior de las ciudades

OptiSpace es una solución de bolardos creativa que permite construir un espacio urbano más atractivo y centrado en el ciudadano al evitar la verticalización del paisaje urbano. OptiSpace ofrece todo esto y mucho más con un atractivo coste total de propiedad para su inversión. Gracias a las distintas opciones de control, es posible reducir aún más el consumo de energía y minimizar el TCO, y gracias a las excelentes y optimizadas opciones de distribución de la luz, se puede maximizar el espaciado entre los bolardos, minimizando de este modo el número de puntos de luz que es necesario instalar. Para adaptarse a diferentes esquemas de diseño, OptiSpace también está disponible en diferentes colores: El gris ultraoscuro es el color estándar y hay otros colores disponibles bajo pedido.

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.

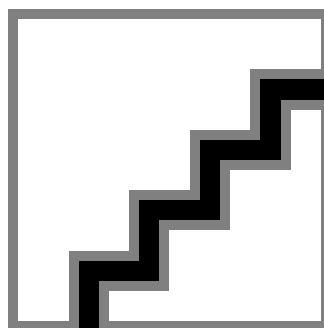
Applications

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

Versions



OptiSpace-BCB500



OptiSpace-BCB500 ANB

Plano de dimensiones



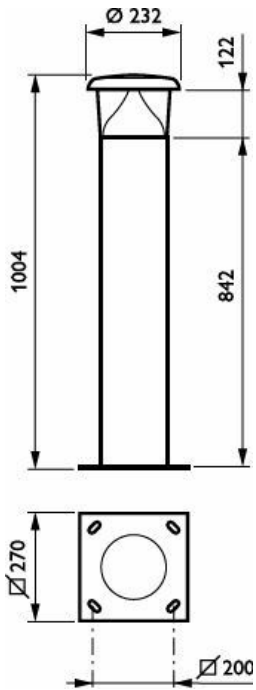
BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR

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



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



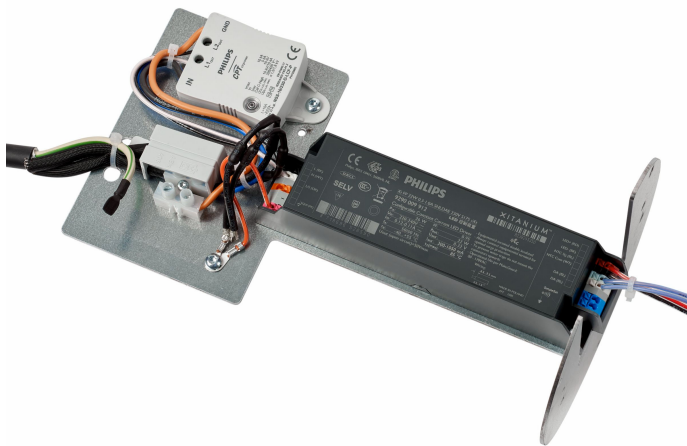
BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR

Detalles del producto



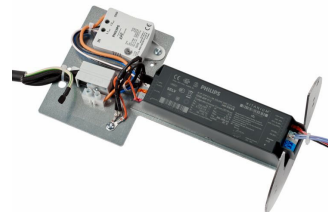
OptiSpace-BCB500
-5DPP.TIF



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 Sparepart



OptiSpace-BCB500
-6DPP.TIF



OptiSpace-BCB500
-10DPP.TIF

Información general

Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí

Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	70
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro

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

Color de la carcasa	Negro
Código de protección de entrada	IP66 [Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [20 J resistente al vandalismo]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Tipo de cubierta óptica	Cierre de policarbonato y óptica brillante de alta reflectancia

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí

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 [OPTISPACE BOLLARD]
----------------------------	----------------------------

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

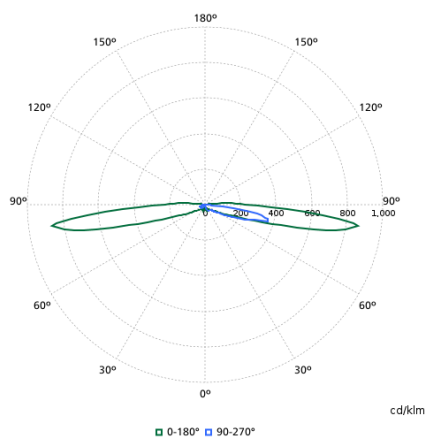
Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Apertura de haz de luz de la luminaria	Tipo de óptica al aire libre
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	4.900 lm	177°	Simétrica
48119300	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR	4.900 lm	177°	Simétrica
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	2.400 lm	7° - 9° x 177°	Asimétrica

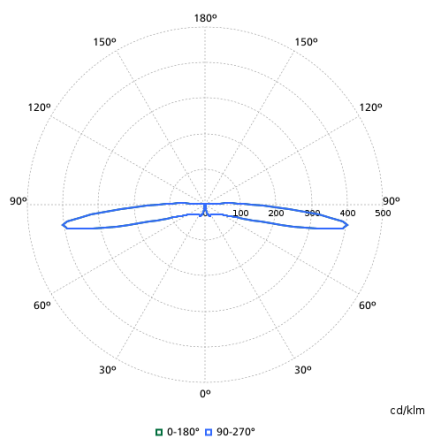
Operativos y eléctricos

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
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	20 W

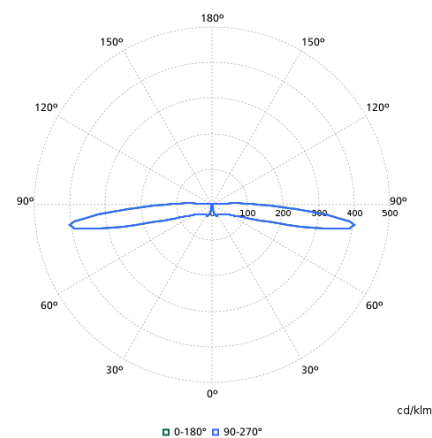
Diagramas polares de distribución luminosa



BCB500I - 912300024103



BCB500I - 912300024101



BCB500I - 912300024102