



# Cria atrativos cenários no interior das cidades

## OptiSpace

A OptiSpace é uma criativa solução balizadora que lhe permite construir um espaço mais atrativo e centrado no cidadão no interior da cidade, evitando a verticalização da paisagem urbana. A OptiSpace possibilita tudo isto e ainda mais, ao mesmo tempo que fornece um atrativo TCO para o seu investimento. Devido às diferentes opções de controlo, é possível reduzir o consumo de energia e minimizar ainda mais o TCO. Além disso, graças às excelentes e otimizadas opções de distribuição de luz, é possível maximizar o espaçamento entre balizadores, minimizando, por conseguinte, o número de pontos de luz que é necessário instalar. Para suportar diferentes esquemas de design, a OptiSpace está disponível em várias cores: o cinzento muito escuro Philips é a cor padrão e existem mais cores disponíveis a pedido.

### Benefícios

- Design discreto que combina na perfeição com os modernos espaços no interior da cidade
- Atrativo custo total de propriedade
- Respeita os principais regulamentos nacionais e internacionais na Europa

### Características

- Permite um maior espaçamento, até 20 metros
- Fornece um fluxo luminoso até 4300 lm
- Classificações IP66 e IK10
- Opções nas temperaturas de cor branco quente (WW) e branco neutro (NW)
- Opção de óticas simétricas e assimétricas
- Acessório de fixação para solo

## Aplicação

- Parques e praças
- Percursos pedestres e ciclovias
- Fachadas de edifícios e parques de estacionamento

## Versions

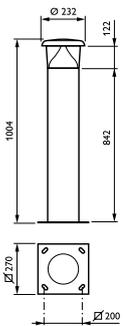


OptiSpace-BCB500



OptiSpace-BCB500 ANB

## Desenho dimensional





Detalhes do produto

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



Detalhes do produto

OptiSpace-BCB500 -6DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -10DPP.TIF



### Informações gerais

Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Service tag	Sim

### Caraterísticas técnicas da luz

Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Índice de Restituição Cromática (IRC)	70
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0

### Funcionamento e caraterísticas elétricas

Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 6 kV no modo diferencial e 6 kV no modo comum
---	---

### Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

### Características mecânicas e compartimento

Tipo de difusor ótico	Tampa de policarbonato e ótica de elevada capacidade refletora
Cor do compartimento	Preto
Código de proteção mecânica contra impactos	IK10
Código de proteção de entrada	IP66
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°

### Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis

### Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Taxa de falhas do driver a 5000 h	0,5 %
-----------------------------------	-------

### Dados do produto

Código da família de produtos	BCB500
-------------------------------	--------

### Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Código da família das lâmpadas
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

**Caraterísticas técnicas da luz**

Order Code	Full Product Name	Difusão de feixe da luz da luminária		
		Fluxo Luminoso	Tipo de ótica exterior	
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

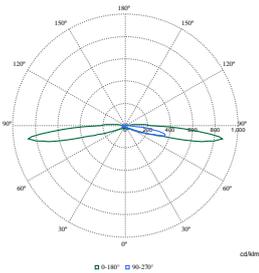
Order Code	Full Product Name	Difusão de feixe da luz da luminária		
		Fluxo Luminoso	Tipo de ótica exterior	
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	7° - 9° x 177°	2.400 lm	Assimétrica

**Funcionamento e caraterísticas elétricas**

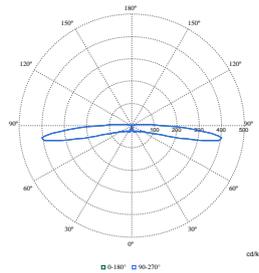
Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	37,2 W
48119300	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR	37,2 W

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

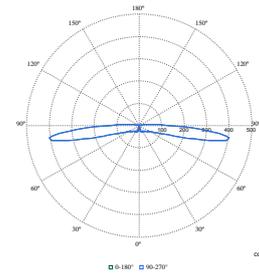
**Polar Wide Diagrams**



Polar Normal (separate) - BCB5001 - 912300024103



Polar Normal (separate) - BCB5001 - 912300024101



Polar Normal (separate) - BCB5001 - 912300024102

