



# Çekici peyzaj alanları oluşturun

## OptiSpace

OptiSpace, kentsel peyzajın dikeyleştirilmesinden kaçınarak, daha çekici, insan odaklı şehir içi alanlar oluşturmaya sağlayan yaratıcı bir bollard çözümüdür. Optispace, farklı kontrol seçenekleri ile enerji tüketimini düşürürken esneklik sağlar ve toplam sahip olma maliyetini düşürür. Optimize edilmiş ışık dağılımı seçenekleri sayesinde ışıklı yol direkleri arasındaki mesafeyi azami seviyeye çıkararak, kullanılacak armatür sayısını ve ilk yatırım maliyetini düşürür. Optispace, standard olarak Philips Ultra Koyu Gri rengine sahiptir, ancak farklı tasarım planlarını desteklemek için OptiSpace özel olarak farklı renklerde de üretilir.

### Faydaları

- Modern şehir içi alanlara güzelce uyum sağlayan akıllı tasarım
- Cazip Toplam Sahip Olma Maliyeti
- Avrupa'daki temel ulusal ve uluslararası mevzuatlar ile uyumlu

### Özellikler

- 20 metreye kadar geniş bir aydınlatma alanına sahiptir.
- 4300 lm'ye kadar ışık akısı sağlar
- IP66 ve IK10 koruma sınıfları
- Sıcak Beyaz (WW) / Nötr beyaz (NW) renk sıcaklığı seçenekleri
- Asimetrik ve simetrik optik seçenekleri
- Topraklama bölümü aksesuarı

### Uygulama

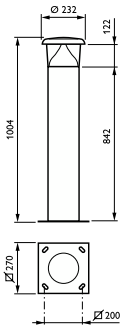
- Parklar ve meydanlar
- Yaya ve bisiklet yolları
- Bina önleri ve araç park yerleri

## Versions



OptiSpace-BCB500

## Boyutlu çizim



Boyutlu çizim

ÜRÜN BİLGİLERİ

OptiSpace-BCB500 -5DPP.TIF



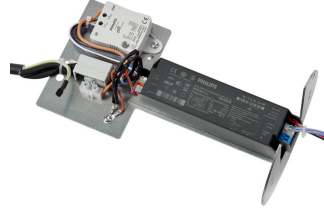
OptiSpace-BCB500 -1DPP.TIF



ÜRÜN BİLGİLERİ



OptiSpace-BCB500 -9DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -7DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -2DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -3DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -4DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -8DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -6DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -10DPP.TIF

## Genel Bilgiler

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Tertibat dahildir             | Evet    |
| Değiştirilebilen ışık kaynağı | Evet    |
| Sürücü birimi sayısı          | 1 ünite |
| Service etiketi               | Evet    |

## Işık Teknik Ayrıntıları

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Işık kaynağı rengi             | 740 nötr beyaz |
| İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.) | 4000 K         |
| Renk oluşturma dizini (CRI)    | 70             |
| Yukarı doğru ışık çıkış oranı  | 0              |

## Çalıştırma ve Elektrik

|                                            |                                                                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ani Akım Koruması (Ortak/<br>Diferansiyel) | 6 kV diferansiyel<br>mod ve 6 kV ortak<br>moda kadar<br>aydınlatma<br>armatürü ani akım<br>koruma seviyesi |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Kontroller ve Dim Etme

|                |       |
|----------------|-------|
| Dim Edilebilir | Hayır |
|----------------|-------|

## Mekanik ve Muhafaza

|                                     |                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Optik kapak tipi                    | Polikarbon kapak<br>ve şeffaf yüksek<br>yansıtıcı optik |
| Muhafaza Rengi                      | Siyah                                                   |
| Mekanik çarpışma koruma kodu        | IK10                                                    |
| Girişime Karşı Koruma Sınıfı        | IP66                                                    |
| Standart devirme açısı yandan giriş | 0°                                                      |
| Standart eğim açısı üstten montaj   | 0°                                                      |

## Onay ve Uygulama

|                   |                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| CE işareti        | Evet                                                          |
| Alev alma işareti | Normal olarak<br>alev alan yüzeyler<br>üzerine montaj<br>için |

## Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| 5000 saatte sürücü arıza oranı | 0,5 % |
|--------------------------------|-------|

## Ürün Verileri

|                  |        |
|------------------|--------|
| Ürün ailesi kodu | BCB500 |
|------------------|--------|

## Genel Bilgiler

| Order Code | Full Product Name                  | Lamba ailesi kodu |
|------------|------------------------------------|-------------------|
| 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             |

## Işık Teknik Ayrıntıları

| Order Code | Full Product Name            | Aydınlatma<br>armatürü ışık ışını<br>yayılması | Optik sistem<br>türü dış<br>mekan |
|------------|------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 48118600   | BCB500 LED56-4S/740 S<br>DGR | 177°                                           | 4.900 lm Simetrik                 |

| Order Code | Full Product Name                     | Aydınlatma<br>armatürü ışık ışını<br>yayılması | Optik sistem<br>türü dış<br>mekan |
|------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 48119300   | BCB500 LED56-4S/740<br>ANB14 II S DGR | 177°                                           | 4.900 lm Simetrik                 |

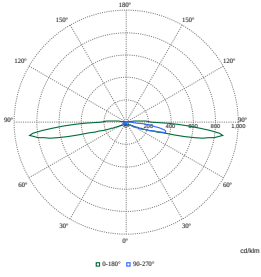
| Order Code | Full Product Name                     | Aydınlatma<br>armatürü ışık ışını<br>yayılması | Işık Akısı | Optik sistem<br>türü dış<br>mekan |
|------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|
|            |                                       | 7° - 9° x 177°                                 |            | Asimetrik                         |
| 48120900   | BCB500 LED27-4S/740<br>ANB14 II A DGR |                                                | 2.400 lm   |                                   |

### Çalıştırma ve Elektrik

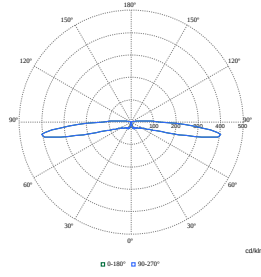
| Order Code | Full Product Name                  | Güç Tüketimi |
|------------|------------------------------------|--------------|
| 48118600   | BCB500 LED56-4S/740 S DGR          | 37,2 W       |
| 48119300   | BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR | 37,2 W       |

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

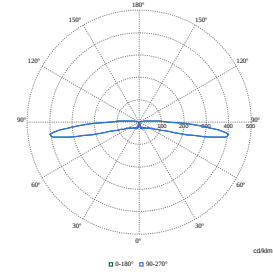
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BCB500I -  
912300024103



Polar Normal (separate) - BCB500I -  
912300024101



Polar Normal (separate) - BCB500I -  
912300024102

