Creazione di paesaggi attraenti nel centro delle città

OptiSpace

OptiSpace è una soluzione creativa con colonnine luminose che consente di costruire uno spazio urbano più attraente e orientato a chi vive la città evitando la verticalizzazione del paesaggio urbano. OptiSpace offre tutto questo e molto altro con un costo totale di proprietà interessante. Grazie alle diverse opzioni di controllo è possibile abbassare il consumo di energia e ridurre ulteriormente il TCO. Le diverse eccellenti opzioni di distribuzione della luce permettono di ottimizzare la spaziatura tra i colonnine luminose, riducendo così al minimo il numero di punti luce da installare. Per supportare diversi schemi di progettazione, OptiSpace si propone in diversi colori. Philips Ultra grigio scuro è il colore standard e altri colori sono disponibili su richiesta.

Vantaggi

- Design discreto che si integra con i moderni spazi cittadini
- Costo totale di proprietà interessante
- Conforme alle principali normative nazionali e internazionali in Europa

Caratteristiche

- Permette un elevata interdistanza, fino a 20 metri
- Emissione luminosa fino a un massimo di 4300 lm
- Classi IP66 e IK10
- Disponibile nelle temperature del colore Bianco caldo (WW)/Bianco neutro (NW)
- Scelta di ottiche simmetriche e asimmetriche
- Accessorio per sezione a terra

Applicazione

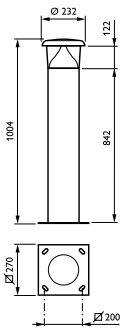
- Parchi e piazze
- Percorsi pedonali e piste ciclabili
- Facciate di palazzi e parcheggi

Versions

OptiSpace-BCB500

OptiSpace-BCB500 ANB

Disegno tecnico



Disegno tecnico

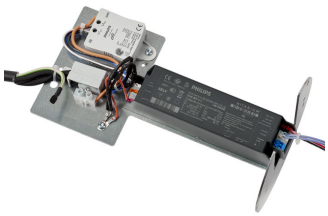
Dati del prodotto

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

Dati del prodotto

OptiSpace-BCB500 -6DPP.TIF

OptiSpace-BCB500 -10DPP.TIF

Informazioni generali	
Driver incluso	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Colore sorgente luminosa	740 bianco neutro
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	70
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0

Funzionamento e parte elettrica	
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione dell'apparecchio d'illuminazione fino a 6 kV in modo differenziale e 6 kV in modo comune

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Meccanica e corpo	
Tipo copertura ottica	Copertura in policarbonato e ottica speculare a elevata riflettanza
Colore alloggiamento	Nero
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK10
e una gestione termica	IP66
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°

Approvazione e applicazione	
Marchio CE	Sì
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili

Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,5 %

Dati del prodotto	
Codice famiglia prodotto	BCB500

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
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

OptiSpace

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	Flusso luminoso	Tipo di ottica aree esterne
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	177°	4.900 lm	Simmetrica
48119300	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR	177°	4.900 lm	Simmetrica

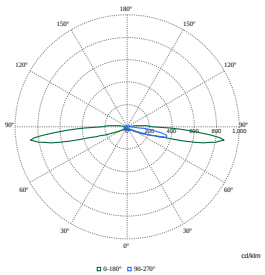
Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	Flusso luminoso	Tipo di ottica aree esterne
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	7° - 9° x 177°	2.400 lm	Asimmetrica

Funzionamento e parte elettrica

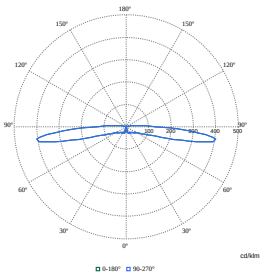
Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	37,2 W
48119300	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR	37,2 W

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

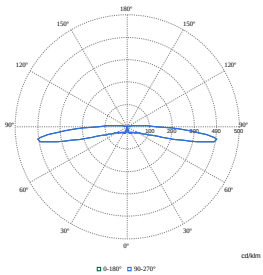
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BCB500I - 912300024103



Polar Normal (separate) - BCB500I - 912300024101



Polar Normal (separate) - BCB500I - 912300024102

© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.