



OptiSpace

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

OPTISPACE BOLLARD - LED module 5600 lm - 740 bianco neutro - Power supply unit with DALI interface - Classe di isolamento II - Symmetrical - Nero BK

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.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Codice famiglia lampada	LED56 [LED module 5600 lm]	Marchio di infiammabilità	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Colore sorgente luminosa	740 bianco neutro	Marchio CE	CE mark
Sorgente luminosa sostituibile	Si	Marchio ENEC	ENEC mark
Numero di unità elettriche	1 unit	Periodo di garanzia	5 anni
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Tipo di ottica aree esterne	Symmetrical
Driver incluso	Si	Note	* A temperature ambiente estreme, l'apparecchio per illuminazione potrebbe diminuire automaticamente la luminosità per proteggere i componenti
Tipo copertura ottica/lenti	PCC [Sfera policarbonato PCC]	Emissione luminosa costante	No
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	177°		
Connessione	-		
Cavo	Cable 1.5 m without plug (C1K5)		

Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	20
Conformità a RoHS EU	Sì
Tipo di motore LED	LED
Codice famiglia prodotto	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]

Dati tecnici di illuminazione

Tasso di emissione luminosa verso l'alto	0
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Corrente di spunto	22 A
Tempo di spunto	0,29 ms
Fattore di potenza (Min)	0,98

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Polymethyl methacrylate
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Accessorio di montaggio	Basetta BA
Forma copertura ottica/lenti	Cilindro/cilindrica
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	270 mm
Larghezza complessiva	270 mm
Altezza complessiva	848 mm
Diametro complessivo	168 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,172 m ²
Colore	Nero BK
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	848 x 270 x 270 mm (33.4 x 10.6 x 10.6 in)

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK10 [20 J vandal-resistant]
Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione dell'apparecchio d'illuminazione fino a 6 kV in modalità differenziale e 6 kV in modalità comune

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	4900 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-7%
Efficienza iniziale apparecchio LED	173 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	4000 K
Indice di resa dei colori iniz.	>70
Cromaticità iniziale	(0,3818; 0,3796) SDCM<3
Potenza in ingresso iniziale	37,2 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2

Condizioni di applicazione

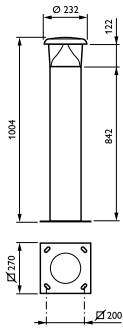
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
---------------------------------	-----------------

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869948119300
Nome prodotto ordine	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR
EAN/UPC - Prodotto	8718699481193
Codice d'ordine	48119300
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	912300024102
Peso netto SAP (Pezzo)	16,000 kg



Disegno tecnico



BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

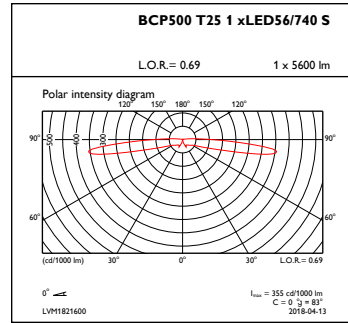
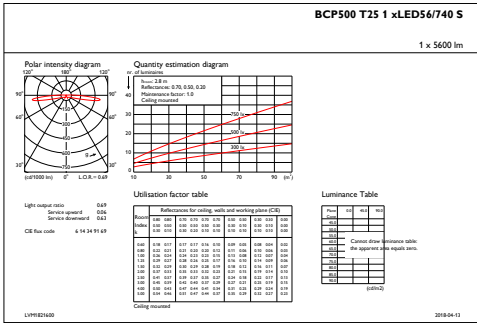
Disegno tecnico

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

Fotometrie



IFGU1_BCP500T251xLED56740S

OFPC1_BCP500T251xLED56740S

