



OptiSpace

BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR

OPTISPACE BOLLARD, LED module 5600 lm, 740 blanc neutre, Bloc d'alimentation (MARCHE/ARRÊT), Classe de sécurité II, Symétrique, Noir

OptiSpace est une solution créative de borne lumineuse qui vous permet de bâtir un centre-ville plus attrayant et centré sur le citoyen en évitant la verticalisation du paysage urbain. OptiSpace offre également un retour sur investissement intéressant en effet grâce aux différentes options de contrôle, vous pouvez réduire la consommation d'énergie et donc améliorer le retour sur investissement. Les excellentes photométries vous permettent d'optimiser l'espacement entre les bornes et minimiser ainsi le nombre de points lumineux à installer. Afin de s'intégrer à différents schémas de conception, OptiSpace est également disponible en différentes couleurs : gris anthracite Philips est la couleur standard, mais d'autres couleurs sont disponibles sur demande.

Données du produit

Approbation et application		Type de source lumineuse	LED
Code famille lampe	LED56 [LED module 5600 lm]	Garantie	5 ans
Source lumineuse remplaçable	Oui	Code famille de produits	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]
Marquage CE	Oui	Type de lampe	LED
Nombre d'appareillages	1 unité	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Conforme à RoHS	Oui
Remarques	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants	Valeur ajoutée	Premium
Inflammabilité		Approbation et application	
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux jets d'eau]

Protection contre les chocs mécaniques	IK10 [20 J résistance au vandalisme]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 6 kV
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
-------------------------------------	-------

Données techniques de l'éclairage

Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	4 900 lm
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	173 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70
Température de couleur	740 blanc neutre
Type de cache optique/de lentille	Cache en polycarbonate et optique haute réflexion brillante
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	177°
Type d'optique d'extérieur	Symétrique

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	200-220 V
Courant d'appel	22 A
Durée courant d'appel	0,29 ms
Consommation électrique	37,2 W
Facteur de puissance (fraction)	0.98
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 1,5 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	20

Température

Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation (MARCHE/ARRÊT)

Flux lumineux constant	Non
------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Noir
Dispositif de montage	Universel pour diamètre 42 à 60 mm réglable
Forme du cache optique/de la lentille	Cylindre/cylindrique
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	270 mm
Largeur totale	270 mm
Hauteur totale	848 mm
Diamètre total	168 mm
Surface projetée effective	0,172 m ²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	848 x 270 x 270 mm

Performances initiales

Chromaticité initiale	(0,3818; 0,3796) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2

Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données du produit

Code EOC	871869948119300
Nom du produit de la commande	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR
Code de commande	48119300
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	912300024102
Nom de produit complet	BCB500 LED56-4S/740 ANB14 II S DGR
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699481193

Schéma dimensionnel

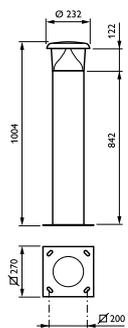


Schéma dimensionnel

