



eW Cove EC Powercore

BCX422 3500 HE L305 CE/CCC

3500 K - 220 à 240 V - 110° x 110° - 305 mm - Gris foncé

eW Cove EC Powercore est un luminaire LED linéaire qui constitue une alternative abordable et à haute efficacité énergétique à l'éclairage traditionnellement utilisé dans les corniches pour les applications qui nécessitent une lumière blanche ou de couleur unie. Grâce à un boîtier compact et pivotant, à des connecteurs d'alimentation d'extrémité flexibles et à une gamme étendue de couleurs et de températures de couleur, le eW Cove EC Powercore est la solution idéale pour des lieux très variés, dans les intérieurs, les espaces d'exposition, l'hôtellerie et les applications architecturales, en particulier lorsque l'espace est restreint. La technologie Powercore intégrée assure un contrôle de puissance rapide, efficace et précis directement depuis la tension secteur évitant de recourir à des alimentations électriques externes. L'installation est simplifiée par l'utilisation d'options de montage et de câblage standard.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Code famille de lampe	LED-HB [LED High Brightness]	Prêt à installer	Non
Température de couleur	Blanc neutre	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Description du système de lampe	High efficiency	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Source lumineuse de substitution	Non	Description du type	No
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Marquage CE	Marquage CE
Driver inclus	Oui	Marquage ENEC	Non
Cache optique/ type de l'objectif	PC [Vasque polycarbonate bombée]	Marquage UL	Marquage UL
Faisceau du luminaire	110° x 110°	Marquage CCC	CCC mark
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		

eW Cove EC Powercore

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Plastique
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Longueur	305 mm
Commande	Gris foncé

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
-----------------------------	-------------------------------

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	257 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	84,2 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3500 K
Température Indice de rendu des couleurs	81
Chromaticité initiale	(0.401, 0.386) SDCM <2
Puissance initiale absorbée	3.3 W

Durées de vie (Conforme IEC)

Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	37000

Lumen Maintenance 70% at 50°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Reported	37000
Lumen Maintenance 80% at 25°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 80% at 25°C Reported	37000
Lumen Maintenance 80% at 50°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 80% at 50°C Reported	37000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Calculated	47000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Reported	37000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Calculated	47000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Reported	37000

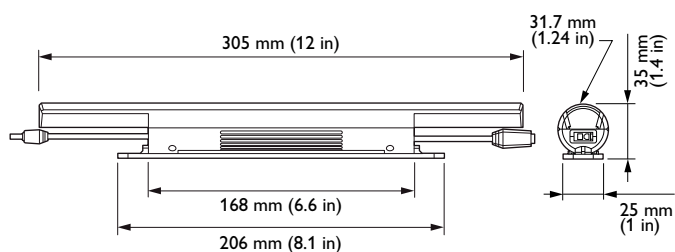
Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +50 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871829164086899
Désignation Produit	BCX422 3500 HE L305 CE/CCC
Code barre produit (EAN)	8718291640868
Code de commande	64086899
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	912400133266
Poids net (pièce)	0,166 kg

Schéma dimensionnel



Cove

