



eW Cove EC Powercore

BCX422 2700 HE L1219 CE/CCC

LED High Brightness - Alimentation - Vasque polycarbonate bombée - 110° x 110°

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		Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Code famille de lampe	LED-HB [LED High Brightness]	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Température de couleur	Blanc chaud	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Description du système de lampe	High efficiency	Marquage CE	Marquage CE
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage ENEC	Non
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Marquage UL	Marquage UL
Driver inclus	Oui	Marquage CCC	CCC mark
Cache optique/ type de l'objectif	PC [Vasque polycarbonate bombée]		
Faisceau du luminaire	110° x 110°		

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	1219 mm
Commande	Gris foncé

Normes et recommandations

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

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	765 lm
Flux lumineux initial	765 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	81,2 lm/W
Température de couleur corr. initiale	2700 K
Température Indice de rendu des couleurs	83
Puissance initiale absorbée	10 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

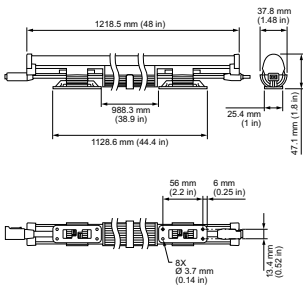
Plage de températures ambiantes	-20 à +50 °C
---------------------------------	--------------

Données logistiques

Code de produit complet	871829164042499
Désignation Produit	BCX422 2700 HE L1219 CE/CCC
Code barre produit (EAN)	8718291640424
Code de commande	64042499
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	912400133280
Poids net (pièce)	0,880 kg



Schéma dimensionnel



eW Cove EC Powercore

