



CoreLine Trunking Gen2

LL234X 240S/840 2x PSD BV WB HE

Coreline Trunking Gen2 - LED module, system flux 24000 lm - Alimentation avec interface DALI - Faisceau extensif - 84° x 84° - Basic version

CoreLine Trunking Gen2 est un système de ligne lumineuse conçu pour la simplicité. Il est proposé dans un large choix de longueurs, de flux et de formes de faisceau pour s'adapter à chaque projet et application. Facile à utiliser et à intégrer à des spots et des capteurs, CoreLine Trunking Gen2 fournit un éclairage cohérent de haute qualité avec une protection supplémentaire contre l'infiltration d'eau accidentelle. Ce système innovant est également facile à assembler et à installer pour des rénovations et des restaurations plus rapides.

Données du produit

Caractéristiques générales		Interface de commande	
Code famille de lampe	240S [LED module, system flux 24000 lm]	Connexion	DALI
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Câble	Connecteur à poussoir 5 pôles
Température de couleur	840 blanc neutre	Classe de protection CEI	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Essai au fil incandescent	Classe de sécurité I
Nombre d'unités d'appareillage	2 units	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Marquage CE	NO [Non]
Driver inclus	Oui	Marquage ENEC	Marquage CE
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]	Garantie	ENEC plus mark
Faisceau du luminaire	84° x 84°	Flux lumineux constant	5 ans
		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Non
		Conforme à la directive RoHS UE	9
			Oui

CoreLine Trunking Gen2

Service Tag	Oui
Code de la famille de produits	LL234X [Coreline Trunking Gen2]
Score taux d'éblouissement CEN	22

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	10 A
Temps du courant d'appel	0,036 ms
Facteur de puissance (min.)	0.95

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Configuration du boîtier	BV [Basic version]
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	3400 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	50 mm
Couleur	Blanc RAL9016
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 80 x 3400 mm (2 x 3.1 x 133.9 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	24000 lm
-----------------------	----------

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	152 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	158 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80

Conditions d'utilisation

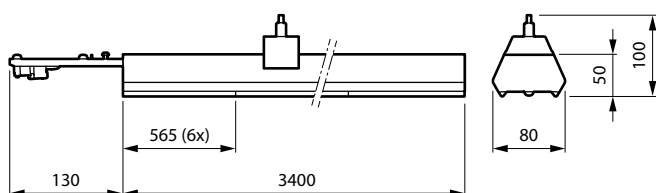
Plage de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui (associé à la détection de présence/mouvement et à l'asservissement à la lumière du jour)

Données logistiques

Code de produit complet	871951410796000
Nom du produit de la commande	LL234X 240S/840 2x PSD BV WB HE
Code barre produit	8719514107960
Code de commande	10796000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910925867539
Poids net (pièce)	4,860 kg

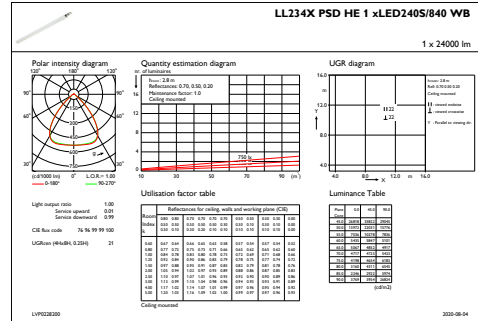
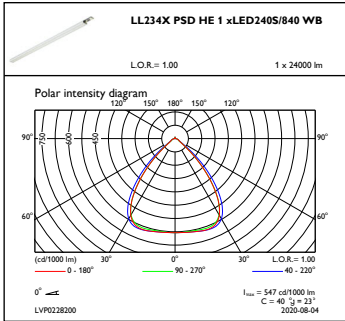


Schéma dimensionnel



Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

Données photométriques



OFPC1_LL234XPSDHE1xLED240S840WB

IFGU1_LL234XPSDHE1xLED240S840WB

