



CoreLine Trunking Gen2

LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE

LL234X | Coreline Trunking Gen2 - 240S | LED module, system flux 24000 lm - Bloc d'alimentation - Faisceau extensif - 84° x 84°

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		Photométries et colorimétries	
Code famille lampe	240S [LED module, system flux 24000 lm]	Flux lumineux	24 000 lm
Source lumineuse remplaçable	Non	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Nombre d'appareillages	2 unités	Efficacité lumineuse (nominale)	150 lm/W
Ballast/pilote inclus	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Code de la famille de produits	LL234X [Coreline Trunking Gen2]	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Lighting Technology	LED	Température de couleur	840 blanc neutre
Échelle de valeur	Valeur	Type d'optique	Faisceau extensif
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84° x 84°
		Taux d'éblouissement unifié	22

CoreLine Trunking Gen2

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Consommation électrique	160 W
Courant d'appel	22,5 A
Temps d'appel	0,030 ms
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	11

Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C

Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Couleur du boîtier	RAL9016 blanche
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	3 400 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 80 x 3400 mm

Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Marquage d'inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marque ENEC plus
Garantie	5 ans
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales (conforme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme IEC)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	0,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L85
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L70

Conditions d'utilisation	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données logistiques	
Full EOC	871951410805900
Nom du produit de la commande	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE
Code de commande	10805900
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
Numéro de matériaux (12NC)	910925867548
Nom de produit complet	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE
EAN/UPC - Boîte	8719514108059



CoreLine Trunking Gen2

Schéma dimensionnel

