



# CoreLine Trunking gen2

## LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5

LL234X | Coreline Trunking Gen2, 56 W, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Faisceau extensif, 84° x 84°

CoreLine Trunking gen2 est un système de rail conçu pour offrir une grande simplicité. Il est disponible dans différents packs de flux, longueurs et formes de faisceaux pour s'adapter à chaque projet et application. Facile à utiliser et à intégrer avec des spots et des capteurs, CoreLine Trunking gen2 fournit un éclairage de haute qualité avec une protection supplémentaire contre les infiltrations accidentelles d'eau. Ce système innovant est également facile à assembler et à installer pour des rénovations et des réaménagements plus rapides.

### Données du produit

Informations générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Source lumineuse remplaçable	Non		>80
Nombre d'appareillages	2 unités	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Driver inclus	Oui	Température de couleur	840 blanc neutre
Service Tag	Oui	Type d'optique	Faisceau extensif
Code famille de produits	LL234X [Coreline Trunking Gen2]	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84° x 84°
Type de lampe	LED	Indice UGR	19
Valeur ajoutée	Economique	Distorsion harmonique totale	20 %
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	9 000 lm	Tension d'entrée	220 à 240 V
Efficacité lumineuse (nominale)	161 lm/W	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique CLO initiale	- W
		Consommation électrique CLO moyenne	- W
		Courant d'appel	38 A

## CoreLine Trunking gen2

Durée courant d'appel	0,280 ms
Consommation électrique	56 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	12

### Température

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

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

### Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
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

### Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marque ENEC plus

Garantie	5 ans
Conforme à RoHS	Oui

### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3

### Durées de vie (conformes IES)

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	10 %
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	L75

### Conditions d'application

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

### Données du produit

Nom du produit de la commande	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5
Nom de produit complet	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5
Code EOC	871951461792600
Code de commande	61792600
Code 12NC	910925868232
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	5,330 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8719514617926
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514617926

## CoreLine Trunking gen2

### Schéma dimensionnel

