



CoreLine Trunking Gen2

LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5

Coreline Trunking Gen2, 102 W, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Faisceau intensif, 35° x 71°

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

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	2 unités
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	LL234X [Coreline Trunking
	Gen2]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Economique
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	-
Marquage ENEC	Marque ENEC plus
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s

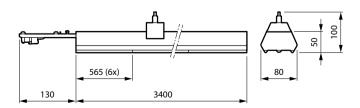
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	16 000 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	157 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	35° x 71°
Indice UGR	19

CoreLine Trunking Gen2

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 ± 240 V
	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	19 A
Durée courant d'appel	0,280 ms
Consommation électrique	102 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 /	Bloc d'alimentation électrique
transformateur	(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 RAL9016
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
<u> </u>	
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]

Evaluation de la durabilité Classe de protection CEI Classe de sécurité I Performances initiales Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.38, 0.38) SDCM <3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack Conditionnement par carton 1 Codes EAN - Produit/Boîte 8719514199330	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Performances initiales Tolérance de flux lumíneux +/-10% Chromaticité initiale (0.38, 0.38) SDCM <3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330	Évaluation de la durabilité	-
Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.38, 0.38) SDCM <3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.38, 0.38) SDCM <3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330		
Chromaticité initiale (0.38, 0.38) SDCM <3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330	Performances initiales	
Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1		
utile moyenne de 50 000 h Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	5 %
utile moyenne de 100 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L85 de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	0,1 %
de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L75 de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h 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 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L85
de 100 000 h 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 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	de 50 000 h	
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 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L75
Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal Non applicable Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom du produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	de 100 000 h	
Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal Non applicable Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom du produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1		
Niveau de gradation maximal Non applicable Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom du produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Conditions d'application	
Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Performance température ambiante Tq	25 °C
Données du produit Nom du produit de la commande LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Nom du produit de la commande LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Nom du produit de la commande LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Nom de produit complet LL234X 1605/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1		
Sx1.5	Données du produit	
Nom de produit complet LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Nom du produit de la commande	LL234X 160S/840 2x PSU NB
5x1.5 Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1		5x1.5
Code EOC 871951419933000 Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Nom de produit complet	LL234X 160S/840 2x PSU NB
Code de commande 19933000 Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1		5x1.5
Code 12NC 910925868217 Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Code EOC	871951419933000
Quantité par pack 1 Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Code de commande	19933000
Code EAN – Produit/Boîte 8719514199330 Conditionnement par carton 1	Code 12NC	910925868217
Conditionnement par carton 1	Quantité par pack	1
	Code EAN – Produit/Boîte	8719514199330
Codes EAN/UPC - Boîte 8719514199330	Conditionnement par carton	1
	Codes EAN/UPC - Boîte	8719514199330

Schéma dimensionnel



CoreLine Trunking Gen2



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.