



# **CoreLine Trunking Gen2**

### LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE

Coreline Trunking Gen2 - LED Module, system flux 8000 lm - 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	
Code famille de lampe	80S [ LED Module, system flux
	8000 lm]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Température de couleur	840 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	WB [ Faisceau extensif]
Faisceau du luminaire	84° x 84°
Interface de commande	-
Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Câble	Non

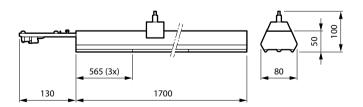
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	NO [ Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	ENEC plus mark
Garantie	5 ans
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service tag	Oui
Code de la famille de produits	LL217X [ Coreline Trunking
	Gen2]
Score taux d'éblouissement CEN	22

## CoreLine Trunking Gen2

Tension d'entrée Fréquence d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	
. requeries a sittles	50 à 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	19 A
Temps du courant d'appel	0,280 ms
Facteur de puissance (min.)	0.95
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
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	1700 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	50 mm
Couleur	Blanc RAL9016
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 80 x 1700 mm (2 x 3.1 x
	66.9 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 (flux système)	8000 lm
	+/-10%

Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	163 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	49 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (Condorme IEC)	
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile	5 %
moyenne de 50 000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à	L80
25 °C)	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871951410791500
Nom du produit de la commande	LL217X 80S/840 1x PSU WB
	5x1.5 HE
Code barre produit	8719514107915
Code de commande	10791500
Numérateur SAP - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910925867534
Poids net (pièce)	2,830 kg

## Schéma dimensionnel

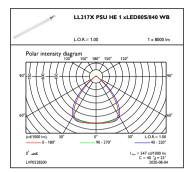


Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

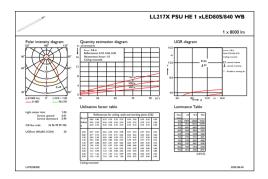
850°C IK 02

## **CoreLine Trunking Gen2**

## Données photométriques



OFPC1\_LL217XPSUHE1xLED80S840WB



IFGU1\_LL217XPSUHE1xLED80S840WB



© 2021 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.