



# CoreLine Trunking gen2

## LL217X 80S/840 1x PSU BV WB

CoreLine Trunking gen2, Basic (stand alone) version, 51 W, L1700 mm, 8000 lm, 4000 K, Faisceau extensif, Dépoli, Blanc, IP20

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	1 unité	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
Type de lampe	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84° x 84°
Valeur ajoutée	Performance	Indice UGR	22
Garantie	5 ans	Fonctionnement et électricité	
Évaluation de la durabilité	-	Tension d'entrée	220 à 240 V
Données techniques de l'éclairage		Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Flux lumineux	8 000 lm	Consommation électrique CLO initiale	- W
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique CLO moyenne	- W
Efficacité lumineuse (nominale)	157 lm/W	Courant d'appel	19 A
		Durée courant d'appel	0,280 ms

## CoreLine Trunking gen2

Consommation électrique	51 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Distorsion harmonique totale	20 %

### 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
Niveau de gradation maximal	Non applicable

### 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	1700 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 80 x 1700 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	2,510 kg

### Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marque ENEC plus
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C

### 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

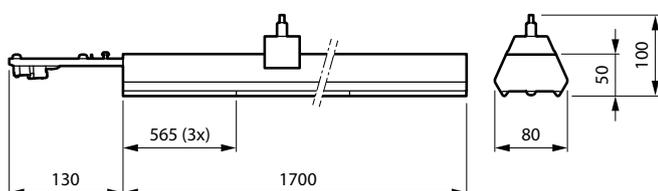
### Durées de vie (conformes IES)

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

### Données du produit

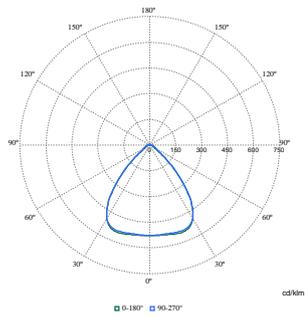
Nom du produit de la commande	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB
Nom de produit complet	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB
Code EOC	871951461800800
Code de commande	61800800
Code 12NC	910925868240
Nominateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514618008
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514618008
Code famille de produits	LL217X [Coreline Trunking Gen2]

## Schéma dimensionnel



# CoreLine Trunking gen2

## Données photométriques



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868240

