



CoreLine Trunking Gen2

LL217X 80S/840 1x PSU BV WB

Coreline Trunking Gen2, 51 W, Bloc d'alimentation électrique (On/Off), 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

Approbation et application		Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Marquage CE	Oui	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Nombre d'appareillages	1 unité	Évaluation de la durabilité	-
Driver inclus	Oui	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Inflammabilité	-		
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s	Conditions d'application	
Garantie	5 ans	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Code famille de produits	LL217X [Coreline Trunking Gen2]	Performance température ambiante Tq	25 °C
Type de lampe	LED	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Marquage ENEC	Marque ENEC plus		
Conforme à RoHS	Oui	Données techniques de l'éclairage	
Valeur ajoutée	Economique	Flux lumineux	8 000 lm
		Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K

CoreLine Trunking Gen2

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 extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84° x 84°
Indice UGR	22

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	19 A
Durée courant d'appel	0,280 ms
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

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 (On/Off)
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	1 700 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 80 x 1700 mm

Performances initiales

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

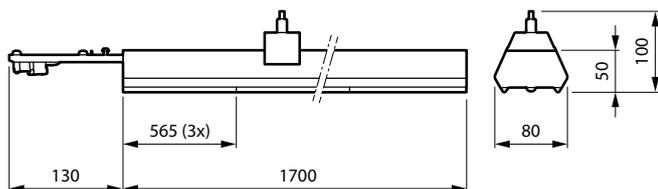
Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	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	L75

Données du produit

Code EOC	871951461800800
Nom du produit de la commande	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB
Code de commande	61800800
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910925868240
Nom de produit complet	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514618008

Schéma dimensionnel



CoreLine Trunking Gen2

