



CoreLine Trunking gen2.5

LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH

CoreLine Trunking gen2.5, 132 W, L3400 mm, 22500 lm, 4000 K, Opale, Opale, Blanc, IP20

CoreLine Trunking gen2.5 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 gen2.5 fournit un éclairage de haute qualité. Ce système innovant est également facile à assembler et à installer pour des rénovations et des réaménagements plus rapides

Données du produit

Informations générales		Température de couleur	
Nombre d'appareillages	2 unités	Température de couleur	840 blanc neutre
Driver inclus	Oui	Type d'optique	Opale
Valeur ajoutée	Performance	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120° x 117°
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable	Indice UGR	28
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	22 500 lm	Tension d'entrée	220 à 240 V
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Efficacité lumineuse (nominale)	170 lm/W	Consommation électrique CLO initiale	- W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Consommation électrique CLO moyenne	- W
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Courant d'appel	22,5 A
		Durée courant d'appel	30 ms
		Consommation électrique	132 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.98
		Connexion	Unité de connexion 5 pôles

CoreLine Trunking gen2.5

Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	23
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
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	Opale
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
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	5,450 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

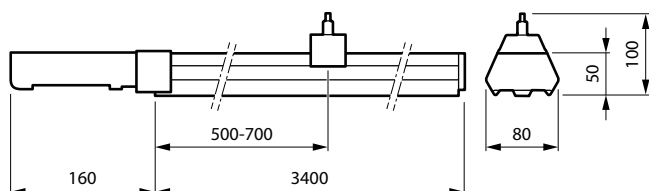
Durées de vie (conformes IES)

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

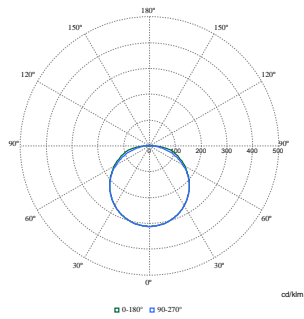
Nom du produit de la commande	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH
Nom de produit complet	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH
Code EOC	872016947471000
Code de commande	47471000
Code 12NC	910925870145
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169474710
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169474710
Code famille de produits	LL243X [Coreline trunking Gen2.5]

Schéma dimensionnel



CoreLine Trunking gen2.5

Données photométriques



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870145

