



GreenSpace

DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C BK

GreenSpace, Track-mounted, 16.4 W, D218 mm, 2300 lm, 4000 K, Réflecteur brillant, IP20

Les clients souhaitent établir un équilibre idéal entre leur investissement initial et le coût de l'installation au cours de la durée d'utilisation. GreenSpace est un encastré rentable et durable permettant de remplacer les luminaires CFL conventionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Il intègre la technologie LED la plus récente, qui offre une consommation électrique nettement inférieure, tout en fournissant un flux lumineux confortable, des performances en couleur stables et un excellent rendu des couleurs. La longue durée de vie du produit en fait une solution fidèle à l'adage « l'installer, c'est l'oublier ».

Données du produit

Informations générales		Conforme à RoHS	
Code famille lampe	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]		Oui
Culot	- [-]	Données techniques de l'éclairage	
Source lumineuse remplaçable	Non	Flux lumineux	2'300 lm
Nombre d'appareillages	1 unité	Rouge saturé (R9)	<50
Driver inclus	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Type de lampe	LED	Efficacité lumineuse (nominale)	138 lm/W
Valeur ajoutée	Premium	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Marquage CE	Oui	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Garantie	5 ans	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0.4
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Température de couleur	840 blanc neutre
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s	Type d'optique	-
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°

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	18 A
Durée courant d'appel	0.250 ms
Consommation électrique	16.4 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34
Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °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	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	157 mm
Diamètre total	218 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]

Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
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)	
Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Données du produit	
Code EOC	871869938948200
Nom du produit de la commande	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C BK
Code de commande	38948200
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	912500100268
Nom de produit complet	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C BK
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699389482
EAN/UPC - Product/Case	8718699389482

Schéma dimensionnel

