



CoreLine SlimDownlight

DN135B LED20S/840 PSU II WH

LED Module, system flux 2000 lm - 840 blanc neutre - Alimentation -
Classe de sécurité II - Blanc

CoreLine SlimDownlight est une gamme de luminaires encastrés ultraminces, conçue pour remplacer les plafonniers basés sur la technologie de lampes CFL-ni/CFL-I. Le coût total de possession attrayant de ce produit facilite l'adoption des LED par les clients. CoreLine SlimDownlight offre un effet « surface lumineuse » naturelle conçu pour les applications d'éclairage général. Il est également synonyme d'économies d'énergie immédiates et d'une durée de vie très accrue, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement et avec un excellent rapport qualité-prix. L'installation est simple, car le luminaire fait la même taille que la découpe et présente une profondeur intégrée extrêmement faible.

Données du produit

Caractéristiques générales		Connexion	
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	Connexion	Connecteur à poussoir à 2 pôles et à soulagement de traction
Code famille de lampe	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Câble	Non
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Température de couleur	840 blanc neutre	Couleur RAL standard	Traffic white (9016)
Source lumineuse de substitution	Non	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Essai au fil incandescent	NO [Non]
Appareillage	-	Marquage CE	Marquage CE
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Marquage ENEC	Non
Driver inclus	Oui	Garantie	5 ans
Type d'optique	Non [-]	Flux lumineux constant	Non
Cache optique/ type de l'objectif	O [Vasque Opale]	Nombre de produits par disjoncteur	32
Faisceau du luminaire	135°	Marquage RoHS	RoHS mark
Éclairage de secours	Non [-]		

CoreLine SlimDownlight

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	17 A
Temps du courant d'appel	250 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
Facteur de puissance (nom.)	0.9

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Aluminium
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	20 mm
Diamètre total	215 mm

Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP44 [Protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	2000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	71 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	>80

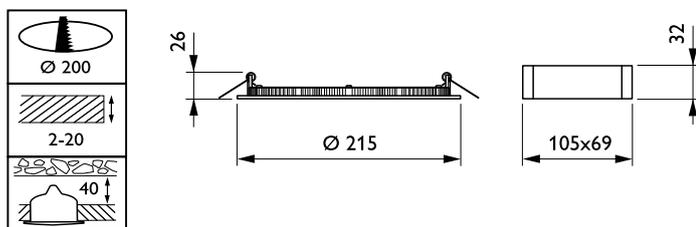
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	28 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)	
Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Mortalité du driver à 5 000h	5 %
Durée de vie L70B50	50000 h
Durée de vie L80B50	30000 h
Durée de vie L90B50	15000 h
Maintien du flux lumineux en fin de vie (100 000 h à 25 °C)	L70

Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques	
Code de produit complet	871869607045199
Désignation Produit	DN135B LED20S/840 PSU II WH
Code barre produit (EAN)	8718696070451
Code de commande	07045199
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	910503910113
Poids net (pièce)	0.600 kg

Schéma dimensionnel



CoreLine SmartDownlight DN135B/DN135C

CoreLine SlimDownlight

