



# CoreLine SlimDownlight

## DN135C LED20S/840 PSU II WH

Module LED, flux utile 2000 lm - Teinte 840 - Alimentation - Classe II (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		Interface de commande	
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]	Interface de commande	-
Code famille de lampe	LED20S [ LED Module, system flux 2000 lm]	Connexion	PIP2 [ Push-in connector with 2 poles and pull relief]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Câble	Non
Température de couleur	Teinte 840	Classe de protection CEI	Classe II (II)
Source lumineuse de substitution	Non	Commande	Blanc
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Couleur RAL standard	Traffic white (9016)
Appareillage	-	Essai au fil incandescent	650/5 [ Température 650 °C, durée 5 s]
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	Essai au fil incandescent	NO [ Non]
Driver inclus	Oui	Marquage CE	Marquage CE
Type d'optique	Non [ -]	Marquage ENEC	Non
Cache optique/ type de l'objectif	O [ Vasque Opale]	Garantie	3 years
Faisceau du luminaire	135°	Flux lumineux constant	Non
Éclairage de secours	Non [ -]	Nombre de produits par disjoncteur	32

## CoreLine SlimDownlight

Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	DN135B [ CoreLine SlimDownlight]

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50-60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
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	Aluminum
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Aluminum
Finition de cache optique/lentille	Frosted
Hauteur totale	50 mm
Diamètre total	215 mm

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [ IP20]
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)

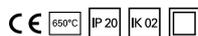
Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Durée de vie L70B50	50000 h
Durée de vie L80B50	30000 h
Durée de vie L90B50	15000 h

### Conditions d'utilisation

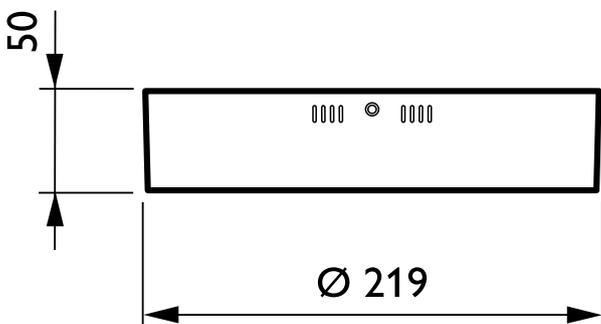
Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

### Données logistiques

Code de produit complet	871869607049999
Nom du produit de la commande	DN135C LED20S/840 PSU II WH
Code barre produit	8718696070499
Code de commande	07049999
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	12
N° de matériau (12NC)	910503910117
Poids net (pièce)	0.800 kg



## Schéma dimensionnel



CoreLine SmartDownlight DN135B/DN135C

## CoreLine SlimDownlight

