



Downlight encastré Ledinaire

DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU

Downlight encastré Ledinaire, 24 W, D200 mm, 2400 lm, 4000 K, Angle d'ouverture de faisceau 60°, Noir, IP20/54

Le nouveau downlight encastré LEDINAIRE offre une excellente qualité de lumière, une efficacité élevée et un confort visuel. Disponible en deux tailles avec deux options de lumen et deux options de CCT pour répondre à différentes applications. Il s'agit d'un véritable choix professionnel pour les installations d'éclairage quotidiennes

Données du produit

Informations générales		Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 60°
Source lumineuse remplaçable	Non	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	60°
Nombre d'appareillages	4 unités	Indice UGR	19
Driver inclus	Oui	Fonctionnement et électricité	
Type de lampe	LED	Tension d'entrée	220 à 240 V
Valeur ajoutée	Economique	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable	Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Garantie	3 ans	Courant d'appel	7,65 A
Données techniques de l'éclairage		Durée courant d'appel	0,18 ms
Flux lumineux	2 400 lm	Consommation électrique	24 W
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Efficacité lumineuse (nominale)	94,00 lm/W	Connexion	Unité de connexion 2 pôles
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Câble	Câble 0,25 m avec connecteur à poussoir 3 pôles
Température de couleur	840 blanc neutre	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	122

Downlight encastré Ledinaire

Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
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)
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Plastique
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	Mat
Longueur totale	225 mm
Largeur totale	225 mm
Hauteur totale	100 mm
Diamètre total	225 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	100 x 225 x 225 mm
Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Poids net (pièce)	0,600 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
---------------------------	--------------------------------

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	0,1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,1
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

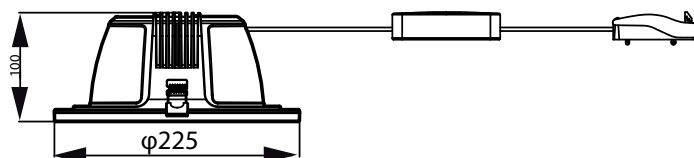
Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,6 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L65

Données du produit

Nom du produit de la commande	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU
Nom de produit complet	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU
Code EOC	871951435404300
Code de commande	35404300
Code 12NC	929003165632
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514354043
Conditionnement par carton	8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514354050

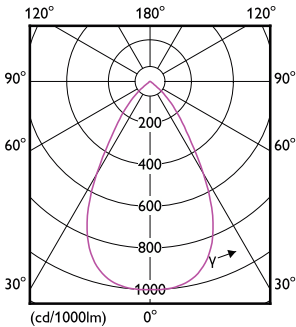
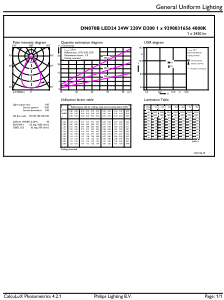
Schéma dimensionnel



Cut-out hole diameter - Ø200mm

Downlight encastré Ledinaire

Données photométriques



General uniform lighting - DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU

Light Distribution Diagram - DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU

