



# Downlight encastré Ledinaire

## DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU

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

Caractéristiques générales	
Température de couleur	830 blanc chaud
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	60 [ Faisceau 60°]
Faisceau du luminaire	60°
Connexion	Unité de connexion 2 pôles
Câble	câble de 0.25 m avec connecteur rapide
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Marquage CE	Oui
Garantie	3 ans
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	245
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Score taux d'éblouissement CEN	19
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	7,85 A
Temps du courant d'appel	0,18 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Métal Plastique
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Mat
Longueur totale	170 mm

## Downlight encastré Ledinaire

Largeur totale	170 mm
Hauteur totale	82 mm
Diamètre total	170 mm
Couleur	Noir
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	82 x 170 x 170 mm

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20/54 [ Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 [ 0.3 J]

### Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	1200 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	96,00 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	80
Chromaticité initiale	(0.4300, 0.4081) 5SDCM
Puissance initiale absorbée	12 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (condorme IEC)

Mortalité du driver à 5 000h	0,6 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L65

### Conditions d'utilisation

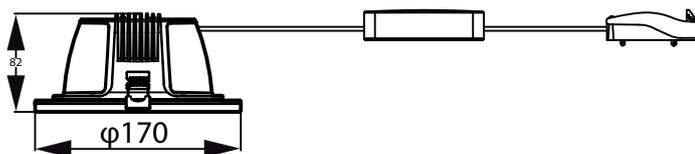
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Convient à une commutation aléatoire	Non

### Données logistiques

Code de produit complet	871951435398500
Nom du produit de la commande	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU
Code barre produit	8719514353985
Code de commande	35398500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	929003165332
Net Weight (Piece)	0,440 kg



### Schéma dimensionnel

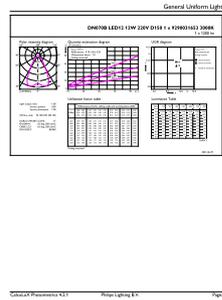
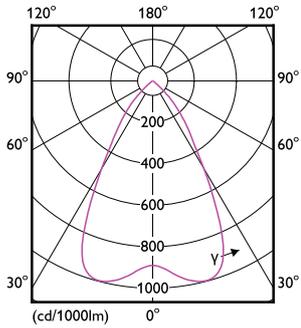


Cut-out hole diameter - Ø150mm

DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU

# Downlight encastré Ledinaire

## Données photométriques



Downlight DN070B 830 12W D150 RD-EU-LDD

Downlight DN070B 830 12W D150 RD-EU-GUL

