



# Downlight encastrada Ledinaire

## DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU

A nova downlight encastrada LEDINAIRE oferece excelente qualidade de luz, elevada eficácia e conforto visual. Está disponível em dois tamanhos com duas opções de lúmen e duas opções CCT para se adequar a diferentes aplicações. Trata-se de uma verdadeira opção profissional para instalações de iluminação diárias

### Dados do produto

Informações gerais	
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Fonte de luz substituível	false
Número de unidades de equipamento	2
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [ Unidade de fonte de alimentação]
Controlador incluído	true
Tipo de ótica	60 [ Ângulo de abertura 60°]
Difusão de feixe da luz da luminária	60°
Ligação	Unidade de ligação de 2 polos
Cabo	C250PI
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	F [ F]
Marca CE	CE
Período de garantia	3 anos
Fluxo luminoso constante	Não
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	245
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Corrente de irrupção	7,85 A
Tempo de irrupção	0,18 ms
Fator de potência (Mín.)	0.9
Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Material do compartimento	Metal-plástico
Material refletor	Polícarbonato
Material da ótica	PC
Material de lente/difusor ótico	Polícarbonato
Material de fixação	Aço
Acabamento da lente/difusor ótico	Mate
Comprimento global	170 mm
Largura total	170 mm
Altura total	82 mm

## Downlight encastrada Ledinaire

Diâmetro total	170 mm
Cor	BK
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	82 x 170 x 170 mm (3.2 x 6.7 x 6.7 in)

### Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20/54 [ Proteção de dedos; proteção contra acumulação de pó; à prova de salpicos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [ IK03]

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)	1200 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	96,00 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de restituição cromática inicial	80
Cromaticidade inicial	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Potência de entrada inicial	12 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Vida útil média L70B50	30000 h
------------------------	---------

Manutenção luminica com vida útil média* de	L65
50 000 h	

### Condições de aplicação

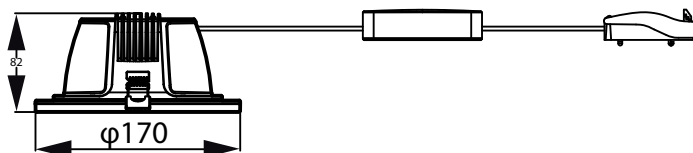
Intervalo de temperatura ambiente	-20 to +40°C
Adequado para uma comutação aleatória	Não

### Dados do produto

Código do produto completo	871951435400500
Nome de produto da encomenda	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU
EAN/UPC – Produto	8719514354005
Código de encomenda	35400500
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
Material SAP	929003165432
Copiar peso líquido (peça)	0.440 kg



### Desenho dimensional

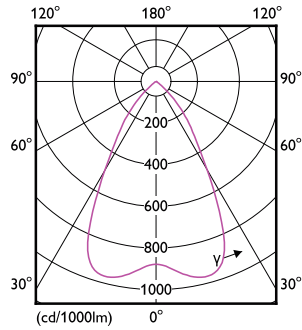
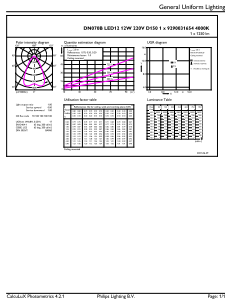


Cut-out hole diameter - Ø150mm

DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU

# Downlight encastrada Ledinaire

## Dados fotométricos



Downlight DN070B 840 12W D150 RD-EU-GUL

Downlight DN070B 840 12W D150 RD-EU-LDD

