



Downlight a incasso Ledinaire

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

Downlight a incasso Ledinaire, 12 W, D150 mm, 1200 lm, 3000 K, Angolo del fascio 60°, Nero, IP20/54

Il nuovo downlight a incasso LEDINAIRE offre un'eccellente qualità della luce, alta efficacia e comfort visivo. È disponibile in due versioni, con due opzioni di lumen e due CCT per adattarsi a varie applicazioni. È la migliore scelta professionale per le installazioni di illuminazione quotidiane

Dati del prodotto

Informazioni generali		Tipo di ottica	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Angolo del fascio 60°	
Numero di riduttori	1 unità	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	
Driver incluso	Sì	Fattore di abbagliamento UGR CEN	
Lighting Technology	LED	19	
Tier	Valore	Funzionamento e parte elettrica	
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Tensione in ingresso	
Periodo di garanzia	3 anni	Da 220 a 240 V	
Dati tecnici di illuminazione		Frequenza di linea	
Flusso luminoso	1.200 lm	50 or 60 Hz	
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Frequenza di ingresso	
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	96,00 lm/W	50 o 60 Hz	
Indice di resa cromatica (CRI)	80	Corrente di spunto	
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo	7,85 A	
		Tempo di spunto	
		0,18 ms	
		Consumo energetico	
		12 W	
		Fattore di potenza (frazione)	
		0.9	
		Connessione	
		Unità di connessione 2 poli	
		Cavo	
		Cavo 0,25 m con connettore a pressione	
		3 poli	

Downlight a incasso Ledinaire

Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	245
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Metallo-Plastica
Materiale del riflettore	Polycarbonato
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	Opaca
Lunghezza complessiva	170 mm
Larghezza complessiva	170 mm
Altezza complessiva	82 mm
Diametro complessivo	170 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	82 x 170 x 170 mm
e una gestione termica	IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Peso netto (Pezzo)	0,440 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili

Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	0,1
Effetto stroboscopico	0,1
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.4300, 0.4081) 5SDCM
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

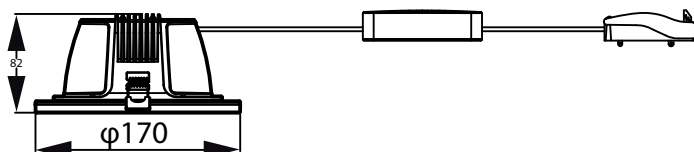
Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,6 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L65

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU
Nome completo prodotto	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU
Full EOC	871951435398500
Descrizione codice locale	35398500
Codice d'ordine	35398500
Codice materiale (12NC)	929003165332
Codice locale	35398500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514353985
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8719514353992

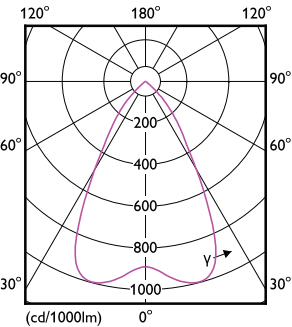
Disegno tecnico



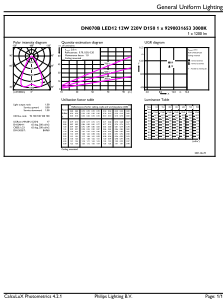
Cut-out hole diameter - Ø150mm

Downlight a incasso Ledinaire

Fotometrie



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



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

