



# Ledinaire Indbygget Downlight

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

Ledinaire Indbygget Downlight, 12 W, D150 mm, 1200 lm, 4000 K, Spredningsvinkel 60°, Sort, IP20/54

Den nye LEDINAIRE indbygget downlight tilbyder fremragende lyskvalitet, høj effektivitet med visuel komfort. Fås i to størrelser med to lumen-muligheder og to CCT-muligheder, så de kan tilpasses forskellige anvendelsesmuligheder. Dette er et professionelt valg til belysningsinstallationer, der benyttes i hverdagen.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	2 enheder
Driver inkluderet	Ja
Lighting Technology	LED
Plan	Værdi
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
EU RoHS-godkendt	Ja
Lysteknisk	
Lysstrøm	1.200 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	96,00 lm/W

Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Flimmerværdi (PstLM)	0,1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,1
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Spredningsvinkel 60°
Lampens lysstrålespedning	60°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	19
Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	7,85 A
Starttid	0,18 ms
Strømforbrug	12 W
Effektfaktor (brøk)	0,9

## Ledinaire Indbygget Downlight

Tilslutning	Tilslutningsenhed, 2-polet
Kabel	0,25 m kabel med push-in-stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type B	245

### Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 til +40 °C
----------------------------	----------------

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Metal-plast
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Sort
Optikafskærmning/objektivfinish	Mat
Samlet længde	170 mm
Samlet bredde	170 mm
Samlet højde	82 mm
Samlet diameter	170 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	82 x 170 x 170 mm

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/54 [Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvansamling, stænsikker]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]

Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
------------------------	---------------------

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	0,6 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L65

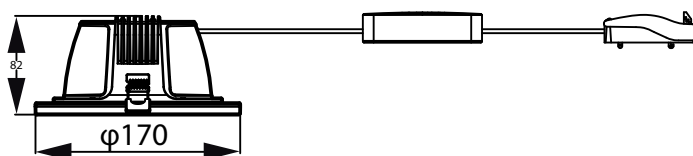
### Anvendelsesbetingelser

Velegnet til tilfældigt skift	Nej
-------------------------------	-----

### Produktdata

Ordreproduktnavn	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU
Det fulde produktnavn	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU
Full EOC	871951435400500
Ordrekode	929003165432
Materialenr. (12NC)	929003165432
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514354005
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
EAN/UPC – kasse	8719514354012

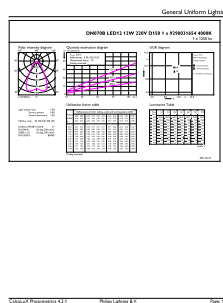
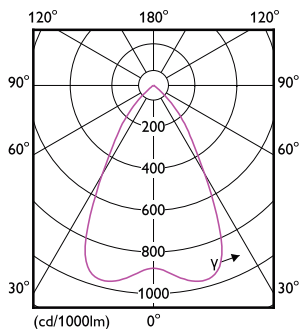
### Målskitse



Cut-out hole diameter - Ø150mm

# Ledinaire Indbygget Downlight

## Fotometriske data



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

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

