



# Ledinaire Indbygget Downlight

## DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU

Ledinaire Indbygget Downlight, 24 W, D200 mm, 2400 lm, 3000 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	3 enheder
Driver inkluderet	Ja
Lighting Technology	LED
Plan	Værdi
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
Glødetrædstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
EU RoHS-godkendt	Ja
Lysteknisk	
Lysstrøm	2.400 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	94,00 lm/W

Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Flimmerværdi (PstLM)	0,1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,1
Lyskildefarve	830 Varm 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	7,65 A
Starttid	0,18 ms
Strømforbrug	24 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	122

### Temperatur

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

### Lysstyringssystemer og dæmpning

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

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Plast
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Sort
Optikafskærmning/objektivfinish	Mat
Samlet længde	225 mm
Samlet bredde	225 mm
Samlet højde	100 mm
Samlet diameter	225 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	100 x 225 x 225 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	(0.4300, 0.4081) 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

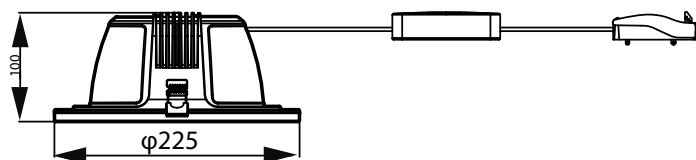
### Anvendelsesbetingelser

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

### Produktdata

Ordreproduktnavn	DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU
Det fulde produktnavn	DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU
Full EOC	871951435402900
Ordrekode	35402900
Materialenr. (12NC)	929003165532
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514354029
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	8
EAN/UPC – kasse	8719514354036

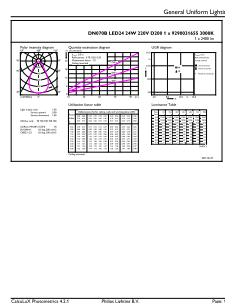
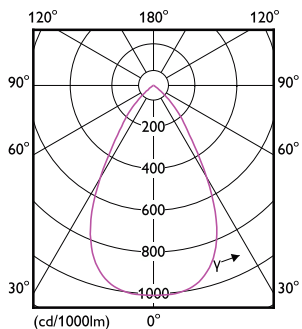
### Målskitse



Cut-out hole diameter - Ø200mm

# Ledinaire Indbygget Downlight

## Fotometriske data



Light Distribution Diagram - DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU

General uniform lighting - DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU

