



Ledinaire Downlight

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

Ledinaire Downlight, 12 W, D150 mm, 1200 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	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lighting Technology	LED
Plan	Værdi
Garantiperiode	5 år
Lysteknisk	
Lysstrøm	1.200 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	96,00 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Optiktype	Spredningsvinkel 60°
Armaturløsning til lysstrålespredning	60°
Unified Glare Rating – CEN	19

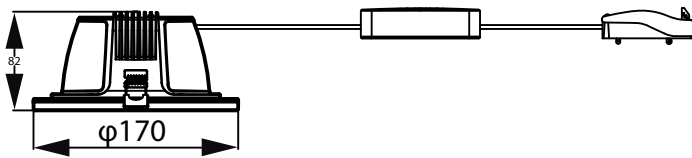
Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	7,85 A
Starttid	0,18 ms
Strømforbrug	12 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Tilslutningsenhed, 2-polet
Kabel	0,25 m kabel med push-in-stik, 3-polet
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	245
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)

Ledinaire Downlight

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
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/54 [Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvansamling, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0.3 J]
Nettovægt (stykke)	0,440 kg
Godkendelse og anvendelsesområde	
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	0,1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,1

Målskitse

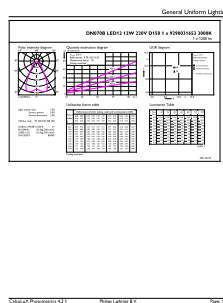
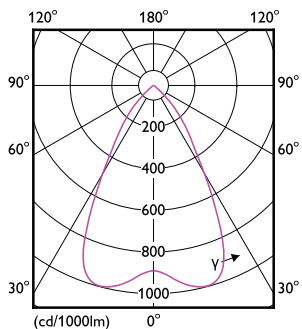


Cut-out hole diameter - Ø150mm

Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C
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
Produktdata	
Ordreproduktnavn	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU
Det fulde produktnavn	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU
Full EOC	871951435398500
Ordrekode	929003165332
Materialenr. (12NC)	929003165332
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514353985
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
EAN/UPC – kasse	8719514353992

Ledinaire Downlight

Fotometriske data



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

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

