



# Ledinaire Einbaudownlight

## DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU

Das neue LEDINAIRE Einbaudownlight bietet hervorragende Lichtqualität, hohe Effizienz und visuellen Komfort. Erhältlich in zwei Größen (150mm und 200 mm), mit zwei Lichtstrom-Optionen (1.200 lm und 2.400 lm) und zwei Lichtfärb (3.000K und 4.000K) für unterschiedliche Anwendungen. Eine echt professionelle Wahl für alltägliche Beleuchtung

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	4 Einheiten
Betriebsgerät	PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]
Betriebsgerät inklusive	Ja
Optiktyp	60 [ Ausstrahlungswinkel 60°]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	60°
Elektrischer Anschluss	2-poliger Anschlussblock
Kabel	Cord 0.25 m with push-in connector
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	F [ Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Konstanter Lichtstrom	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	122
EU RoHS-konform	Ja

Unified Glare Rating CEN	19
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	7,65 A
Einschaltzeit	0,18 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Kunststoff
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Ausführung optische Abdeckung	Matt
Gesamte Länge	225 mm

## Ledinaire Einbaudownlight

Gesamte Breite	225 mm
Gesamte Höhe	100 mm
Gesamter Durchmesser	225 mm
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	100 x 225 x 225 mm

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20/54 [ Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, sprühwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [ IK03]

### Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	2400 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	94,00 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Anfängliche Farbsättigung	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Systemleistung	24 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,6 %
-----------------------------------	-------

Nutzlebensdauer L70B50	30000 h
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L65

### Anwendungsparameter

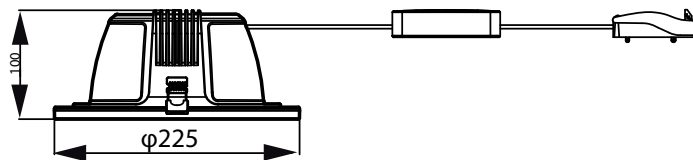
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

### Produkt Daten

Gesamt-Produktcode	871951435404300
Bestell-Produktname	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU
EAN/UPC - Produkt	8719514354043
Bestellcode	35404300
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	8
SAP-Material	929003165632
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,600 kg



### Abmessungsskizzen

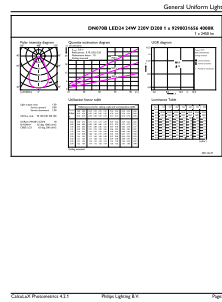
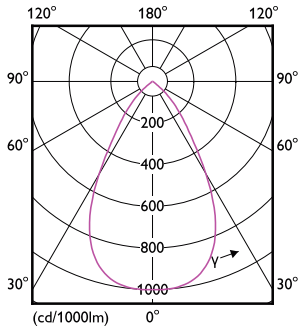


Cut-out hole diameter - Ø200mm

DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU

# Ledinaire Einbaudownlight

## Photometrische Daten



Downlight DN070B 840 24W D200 RD-EU-LDD

Downlight DN070B 840 24W D200 RD-EU-GUL

