



Ledinaire Einbaudownlight

DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 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	2 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	245
EU RoHS-konform	Ja

Unified Glare Rating CEN	19
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	7,85 A
Einschaltzeit	0,18 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Metall-Kunststoff
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Ausführung optische Abdeckung	Matt
Gesamte Länge	170 mm

Ledinaire Einbaudownlight

Gesamte Breite	170 mm
Gesamte Höhe	82 mm
Gesamter Durchmesser	170 mm
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	82 x 170 x 170 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)	1200 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	96,00 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Anfängliche Farbsättigung	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Systemleistung	12 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

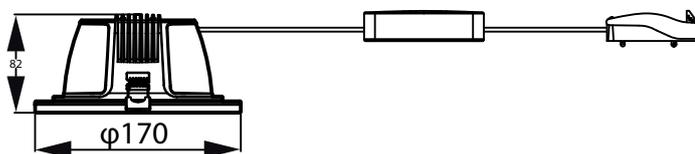
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produkt Daten

Gesamt-Produktcode	871951435400500
Bestell-Produktname	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU
EAN/UPC - Produkt	8719514354005
Bestellcode	35400500
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	929003165432
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,440 kg



Abmessungsskizzen

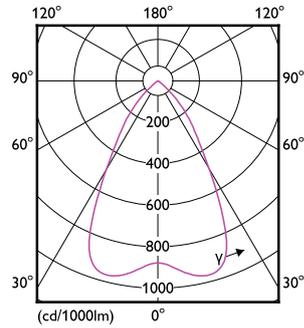
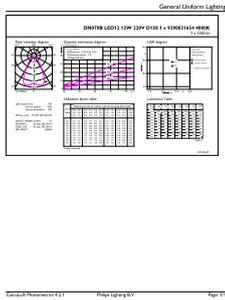


Cut-out hole diameter - Ø150mm

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

Ledinaire Einbaudownlight

Photometrische Daten



Downlight DN070B 840 12W D150 RD-EU-GUL

Downlight DN070B 840 12W D150 RD-EU-LDD

