



LEDINAIRE Einbaudownlight

DN070B LED12/830 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	830 Warmweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
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	5 Jahre
Konstanter Lichtstrom	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	245

EU RoHS-konform	Ja
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 (3.2 x 6.7 x 6.7 in)

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	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Anfängliche Farbsättigung	(0.4300, 0.4081) 5SDCM
Systemleistung	12 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
------------------------	---------

Anwendungsparameter

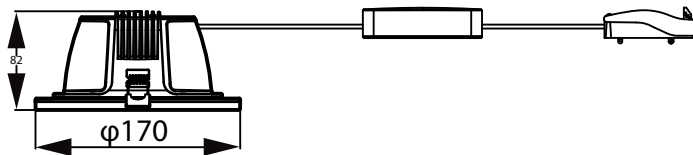
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951435398500
Bestell-Produktname	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU
EAN/UPC - Produkt	8719514353985
Bestellcode	35398500
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	929003165332
Nettogewicht (Einzelteil)	0,440 kg



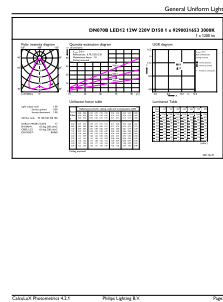
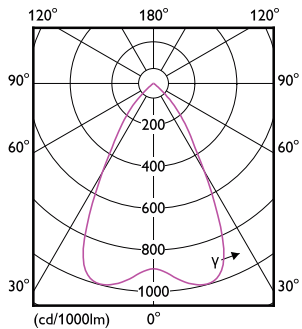
Abmessungsskizzen



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

LEDINAIRE Einbaudownlight

Photometrische Daten



Downlight DN070B 830 12W D150 RD-EU-LDD

Downlight DN070B 830 12W D150 RD-EU-GUL

