



Ledinaire Einbaudownlight

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

Ledinaire Einbaudownlight, 24 W, D200 mm, 2400 lm, 4000 K, Abstrahlungswinkel (60°), Schwarz, IP20/54

Das Ledinaire Einbaudownlight bietet hervorragende Lichtqualität, hohe Effizienz und visuellen Komfort bei einem gleichzeitig niedrigem Preis. Erhältlich in zwei Größen (150mm und 200 mm), mit zwei Lichtstrom-Optionen (1.200 lm und 2.400 lm) und zwei Lichtfarben (3.000K und 4.000K) für unterschiedliche Anwendungen. Die professionelle Wahl für alltägliche Beleuchtungsprojekte.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Unified Glare Rating CEN	
Lichtquelle austauschbar	Nein		19
Anzahl Betriebsgeräte	4 Einheiten	Betrieb und Elektrik	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Beleuchtungstechnologie	LED	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Portfolio	Good	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Garantiedauer	3 Jahre	Einschaltstrom	7,65 A
		Einschaltzeit	0,18 ms
		Systemleistung	24 W
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
		Elektrischer Anschluss	2-poliger Anschlussblock
		Kabel	Kabel 0,25 m mit Schnellsteckverbinder, 3-polig
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	122
		Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
		IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Ledinaire Einbaudownlight

Klirrfaktor	20 %
-------------	------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Kunststoff
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Schwarz
Ausführung optische Abdeckung	Matt
Gesamte Länge	225 mm
Gesamte Breite	225 mm
Gesamte Höhe	100 mm
Gesamter Durchmesser	225 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	100 x 225 x 225 mm
Schutzart (IP)	IP20/54 [Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Nettogewicht (Stück)	0,600 kg

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Befestigung an normal entflammbaren Oberflächen (F- Zeichen)

CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,1
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

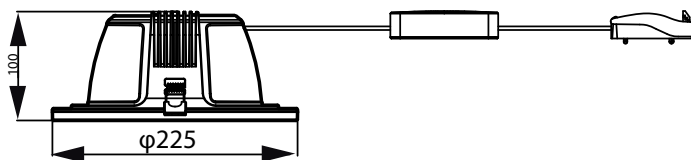
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,6 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L65

Produktdaten

Bestell-Produktname	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU
Gesamt-Produktcode	871951435404300
Bestellcode	35404300
Material-Nr. (12NC)	929003165632
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514354043
Zähler - Pakete pro Außenkarton	8
EAN Umverpackung	8719514354050

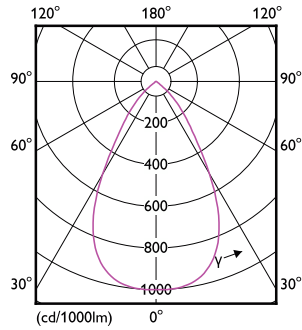
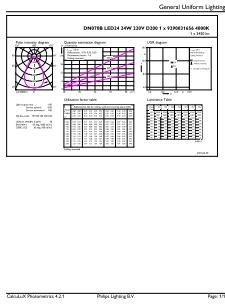
Abmessungsskizzen



Cut-out hole diameter - Ø200mm

Ledinaire Einbaudownlight

Photometrische Daten



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

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

