



Ledinaire inbouw downlight

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

De nieuwe Ledinaire Downlight biedt uitstekende lichtkwaliteit en een hoog rendement met visueel comfort. Beschikbaar in twee maten met twee lumenopties en twee CCT-opties voor verschillende toepassingen. Dit is een professionele keuze voor dagelijkse verlichtingsinstallaties.

Product gegevens

Algemene informatie	
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	4 units
Driver/voedingsunit/transfomator	PSU [Voedingsunit]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	Bundelhoek 60°
Bundelspreiding armatuur	60°
Aansluiting	Aansluitunit 2-polig
Kabel	Snoer 0,25 m met insteekconnector
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
Garantieperiode	3 jaar
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	122
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Unified Glare Rating CEN	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	7,65 A
Duur aanloopstroom	0,18 ms
Arbeidsfactor (min.)	0,9

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Kunststof
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Staal
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	225 mm
Totale breedte	225 mm
Totale hoogte	100 mm

Ledinaire inbouw downlight

Totale diameter	225 mm
Kleur	Black
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	100 x 225 x 225 mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0.3 J]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2400 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	94,00 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	80
Initiële kleurkwaliteit	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Initieel systeemvermogen	24 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,6 %
--------------------------------------	-------

Gemiddelde levensduur L70B50	30000 h
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L65

Toepassingsomstandigheden

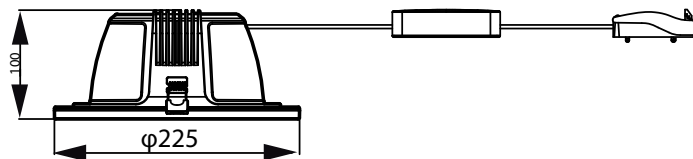
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

Productgegevens

Volledige productcode	871951435404300
Productnaam voor bestelling	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU
EAN/UPC - Product	8719514354043
Bestelcode	35404300
Lokale code	35404300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	8
SAP-materiaal	929003165632
Net Weight (Piece)	0,600 kg



Maatschets

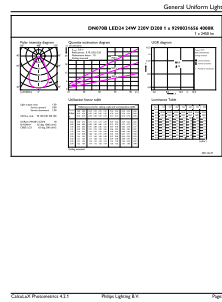
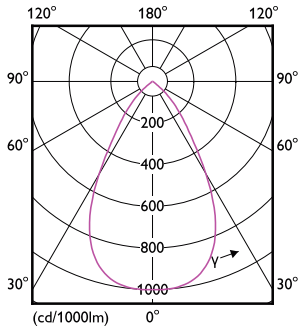


Cut-out hole diameter - Ø200mm

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

Ledinaire inbouw downlight

Fotometrische gegevens



Downlight DN070B 840 24W D200 RD-EU-LDD

Downlight DN070B 840 24W D200 RD-EU-GUL

