



Ledinaire inbouw downlight

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

Ledinaire inbouw downlight, 12 W, 1200 lm, 4000 K, Mat, IP20/54

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

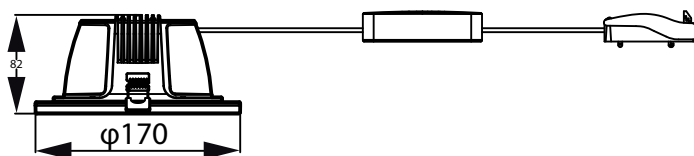
Algemene informatie	
Lamptype	LED
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	2 units
Waardeschaal	Goed
Lichtbron vervangbaar	Nee
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	96,00 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	80
Flikkerwaarde (PstLM)	0,1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,1
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Lichthoek 60°
Bundelspreiding armatuur	60°

Unified Glare Rating (UGR)	19
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	7,85 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,18 ms
Energieverbruik	12 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2-polige aansluitunit
Kabel	Kabel 0,25 m, met insteekconnector, 3-polig
Aantal producten op MCB van 16 A type B	245

Ledinaire inbouw downlight

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (AAN/UIT)
Constante lichtopbrengst	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Metaal-kunststof
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Zwart
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	170 mm
Totale breedte	170 mm
Totale hoogte	82 mm
Totale diameter	170 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	82 x 170 x 170 mm
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen stofophoping, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja

Maatschets

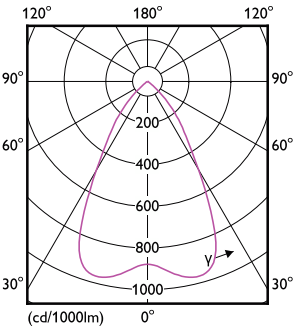


Cut-out hole diameter - Ø150mm

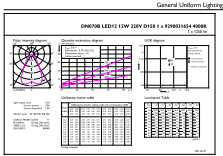
Garantieperiode	3 jaar
EU RoHS-conform	Ja
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,6 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L65
Toepassingsomstandigheden	
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Productgegevens	
Full EOC	871951435400500
Productnaam voor bestelling	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU
Bestelcode	35400500
Lokale code	35400500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnummer (12NC)	929003165432
Volledige productnaam	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU
EAN/UPC - Case	8719514354012



Fotometrische gegevens



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



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

