



Een ideale oplossing voor installateurs en klanten, met minder verblinding en een minder zichtbare lichtbron, terwijl er nog altijd voldoende lux wordt geleverd.

Ledinaire inbouw downlight

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.

Voordelen

- Helder licht met visueel comfort
- Aanzienlijke energiebesparing
- Uitstekende kleurweergave en betrouwbare prestaties tijdens het gebruik

Ledinaire inbouw downlight

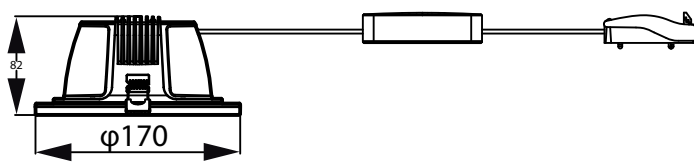
Kenmerken

- Door de inbouwvormfactor wordt er voldoende licht geleverd met visueel comfort
- Hoog rendement voor energiebesparing: 100 lm/W
- IP54-lichtkap voorzijde
- Lange levensduur

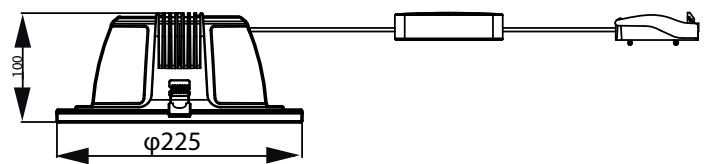
Toepassing

- Winkels
- Kantoren
- Horeca

Maatschets



Cut-out hole diameter - Ø150mm



Cut-out hole diameter - Ø200mm

Productgegevens



Philips Ledinaire downlight DT02



Ledinaire Recessed Downlight
DN070B back

Ledinaire inbouw downlight

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lichtbron vervangbaar	Nee
Gegevens lichttechniek	
Kleurweergave-index (CRI)	80
Optiektype	Bundelhoek 60°
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Zwart
IK-classificatie	IK03
Beschermingsklasse	IP 20/54
Keurmerken en classificaties	
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Flikkerwaarde (PstLM)	0,1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,1
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,6 %

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Aantal VSA's
8719514353985	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU	1 unit
8719514354005	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU	2 units
8719514354029	DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	3 units
8719514354043	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU	4 units

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde		
		kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8719514353985	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU	3000 K	96,00 lm/W	1.200 lm
8719514354005	DN070B LED12/840 12W	4000 K	96,00 lm/W	1.200 lm

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde		
		kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
	220-240V D150 RD EU			
8719514354029	DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	3000 K	94,00 lm/W	2.400 lm

Ledinaire inbouw downlight

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde		Lichtstroom
		kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	
8719514354043	DN070B LED24/840 24W	4000 K	94,00 lm/W	2.400 lm

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde		Lichtstroom
		kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	
	220-240V D200			RD EU

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8719514353985	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU	12 W
8719514354005	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU	12 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8719514354029	DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	24 W
8719514354043	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU	24 W

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8719514353985	DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU	(0.4300, 0.4081) 5SDCM
8719514354005	DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU	(0.3795, 0.3827) 5SDCM
8719514354029	DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	(0.4300, 0.4081) 5SDCM
8719514354043	DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU	(0.3795, 0.3827) 5SDCM

