



Ledinaire SlimDownlight

DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD

Ledinaire SlimDownlight, All-in, 12 W, D150 mm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Bundelhoek 110°, Wit, IP20/44

D150 mm, Metaal/kunststof, Wit, Voedingsunit (aan/uit), All-in, Multi Color Temperature, 1200 lm, 12 W, 100 lm/W, 3000 K, 4000 K, 6500 K, (0.44, 0.403) SDCM≤5, Bundelhoek 110°, IP 20/44 | Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht, IK03 | 0,3 J, Veiligheidsklasse II, Schroefaansluitblok, 2-polig

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Montage	Inbouw
Waardeschaal	Goed
Garantieperiode	3 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1.200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 4000 6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	80
Kleur lichtbron	Meerdere kleurtemperaturen
Optiektype	Bundelhoek 110°
Bundelspreiding armatuur	110°
Unified Glare Rating (UGR)	28

Photobiological safety according to EN 62471		RG0
Alles-in-één type		All-in, Multi Color Temperature
Bedrijfs- en elektrische gegevens		
Ingangsspanning		220 tot 240 V
Ingangsfrequentie		50 or 60 Hz
Ingangsfrequentie		50 of 60 Hz
Aanloopstroom		3,85 A
Energieverbruik		12 W
Arbeidsfactor		0.9
Aansluiting		Schroefaansluitblok, 2-polig
Aantal producten op MCB van 16 A type B		74
IEC beschermingsklasse		Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming		30 %
Dimbaarheid en regelsystemen		
Dimbaar		Nee

Ledinaire SlimDownlight

Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Metaal/kunststof
Reflectormateriaal	-
Kleur behuizing	Wit
Totale lengte	175 mm
Totale breedte	175 mm
Totale hoogte	45 mm
Totale diameter	175 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	45 x 175 x 175 mm
Beschermingsklasse	IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	0,210 kg

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	0,7
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
------------------------	--------

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.44, 0.403) SDCM≤5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L65
--	-----

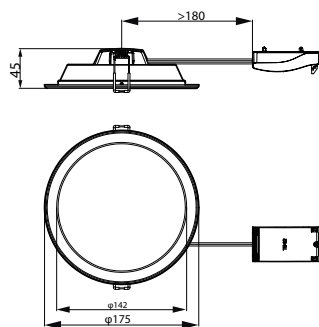
Duurzaamheidsgegevens

Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.
-----------------	---

Productgegevens

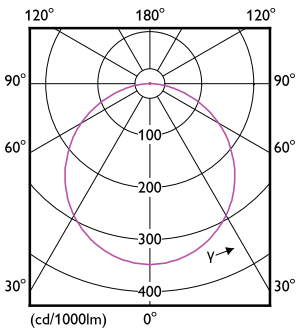
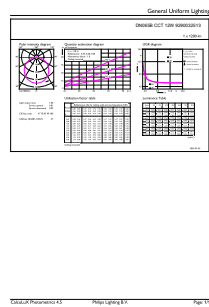
Productnaam voor bestelling	DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD
Volledige productnaam	DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD
Full EOC	871951446443800
Bestelcode	8719514464438
Materiaalnr. (12NC)	929003251332
Lokale code	8719514464438
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514464438
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8719514464445

Maatschets



Ledinaire SlimDownlight

Fotometrische gegevens



General uniform lighting - DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD

Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD

