

PHILIPS

Lighting



Ledinaire SlimDownlight

DN065C G3 LDNR LED20/830 19.5W D225 RD

De Philips LEDINAIRE-serie bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

Product gegevens

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Energieverbruik	20 W
Aanloopstroom	5,18 A
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Aansluiting	Schroefaansluitblok, 2-polig
Kabel	Kabel 0,2 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	150

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Waardeschaal	Waarde

Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtstroom	2.000 lm
Geconroleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (nominaal)	100 lm/W

Kleurweergave-index (CRI)	80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Lichthoek 110°
Bundelspreiding armatuur	110°

Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Constance lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Metaal
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	White
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat

Ledinaire SlimDownlight

Totale hoogte	40 mm
Totale diameter	225 mm

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP20/40 [Bescherming tegen vingers, stralingsoppervlak]
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
Garantieperiode	3 jaar
EU RoHS-conform	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(IEC3000K, 0.44, 0.403) 5SDCM
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L65	50.000 uur
---	------------

Toepassingsomstandigheden

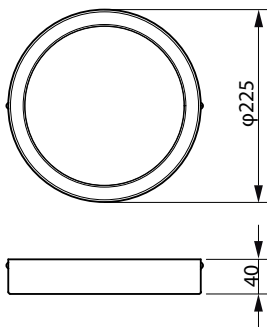
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
---------------------------------------	-----

Productgegevens

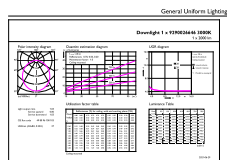
Full EOC	871951432906500
Productnaam voor bestelling	DN065C G3 LDNR LED20/830 19.5W D225 RD
Bestelcode	32906500
Lokale code	929002035002
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnummer (12NC)	929002664632
Volledige productnaam	DN065C G3 LDNR LED20/830 19.5W D225 RD
EAN/UPC - Case	8719514329072



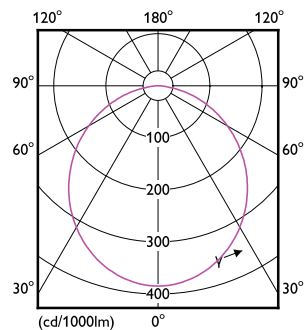
Maatschets



Fotometrische gegevens



General uniform lighting - DN065C G3 LDNR LED20/830 19.5W D225 RD



Light Distribution Diagram - DN065C G3 LDNR LED20/830 19.5W D225 RD

Ledinaire SlimDownlight

