



Ledinaire SlimDownlight

DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175

Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 12 W, D175 mm, 1200 lm, 4000 K, Kąt rozsyłu światła 110°, Biel, IP20/40

Linia produktów LEDINAIRE firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Niezawodne, energooszczędne i przystępne cenowo — dokładnie takie, jakich potrzebujesz.

Dane produktu

Informacje ogólne		Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	
Wymienne źródło światła	Nie	110°	
W zestawie sterownik	Tak	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia	
Typ silnika źródła światła	LED	28	
Lighting Technology	LED	CEN	
Tier	Wartość	Photobiological safety according to EN 62471	
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych	RG0	
Okres gwarancji	5 lat		
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	1 200 lm	Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	108 lm/W	Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	Prąd rozruchowy	3,85 A
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Zużycie energii	12 W
Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 110°	Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
		Połączenie	Blokowa złączka śrubowa 2-biegunowa
		Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	74
		Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Ledinaire SlimDownlight

Całkowite zniekształcenia harmoniczne	30 %
---------------------------------------	------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transfornator	Zasilacz (wł./wyl.)
Stały strumień świetlny	Nie

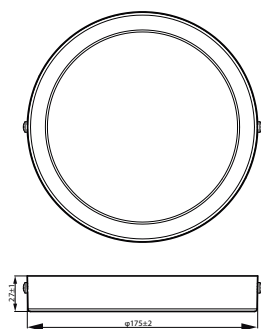
Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Metal/plastik
Materiał reflektora	-
Kolor Korpusu	Biel
Całkowita długość	175 mm
Całkowita szerokość	175 mm
Całkowita wysokość	27 mm
Całkowita średnica	175 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	27 x 175 x 175 mm
Kod stopnia ochrony	IP20/40 [Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03 [0,3 J]
Waga netto (szt.)	0,380 kg

Certyfikaty i zastosowania

Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0,7
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

Rysunki techniczne



Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C
------------------------------	-------------------

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM≤5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤5

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

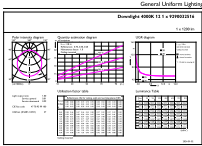
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L65
--	-----

Dane techniczne produktu

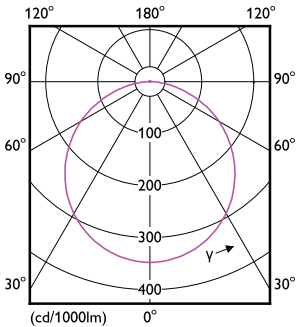
Nazwa produktu na zamówieniu	DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175
Pełna nazwa produktu	DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175
Full EOC	871951446449000
Kod zamówienia	46449000
Materiał Nr (12NC)	929003251632
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514464490
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8719514464506

Ledinaire SlimDownlight

Dane fotometryczne



Technical Parameters 4.1 Page 117



General uniform lighting - DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175

Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175

