PHILIPS

Lighting



Ledinaire SlimDownlight

DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD

Ledinaire SlimDownlight, All-in, 19 W, D200 mm, 2000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Kąt rozsyłu światła 110°, Biel, IP20/44

D200 mm, Metal/plastik, Biel, Zasilacz (wł./wył.), All-in, Multi Color Temperature, 2000 lm, 19 W, 105 lm/W, 3000 K, 4000 K, 6500 K, (0.44, 0.403) SDCM≤5, Kąt rozsyłu światła 110°, IP20/44 | Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, bryzgoodporne, IK03 | 0,3 J, Klasa bezpieczeństwa II, Blokowa złączka śrubowa 2-biegunowa

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Nie
W zestawie sterownik	Tak
Lighting Technology	LED
Montaż	Oprawa do wbudowania
Tier	Wartość
Okres gwarancji	3 lata

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	2 000 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 4000 6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	105 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Barwa źródła światła	Światło w wielu temperaturach barwowych
Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 110°
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	110°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	28
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Typ „Wszystko w jednym”	All-in, Multi Color Temperature

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Prąd rozruchowy	4,92 A
Zużycie energii	19 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Blokowa złączka śrubowa 2-biegunowa

Ledinaire SlimDownlight

Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	55
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	30 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformator	Zasilacz (wł./wył.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Metal/plastik
Materiał reflektora	-
Kolor Korpusu	Biel
Całkowita długość	225 mm
Całkowita szerokość	225 mm
Całkowita wysokość	45 mm
Całkowita średnica	225 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	45 x 225 x 225 mm
Kod stopnia ochrony	IP20/44 [Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, bryzgoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03 [0,3 J]
Montaż	Oprawa do wbudowania
Waga netto (szt.)	0,365 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
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.44, 0.403) 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

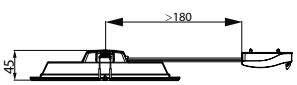
Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

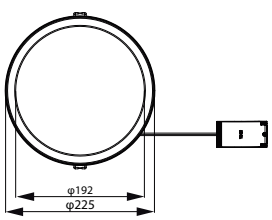
Klasa naprawy	Klasa naprawy D — produkt nie jest przeznaczony do naprawy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD
Pełna nazwa produktu	DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD
Full EOC	871951446445200
Kod zamówienia	46445200
Materiał Nr (12NC)	929003251432
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514464452
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8719514464469

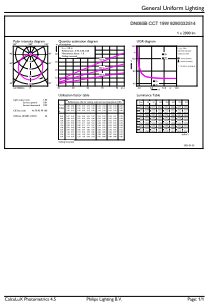
Rysunki techniczne



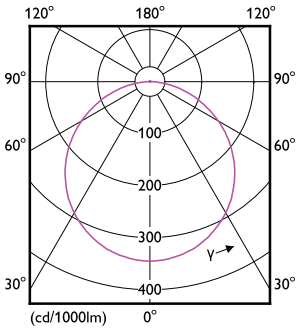


Ledinaire SlimDownlight

Dane fotometryczne



General uniform lighting - DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD

© 2025 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.