



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

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 | |
|---|---|
| Wymienne źródło światła | Nie |
| W zestawie sterownik | Tak |
| Lighting Technology | LED |
| Montaż | Oprawa do wbudowania |
| Tier | Wartość |
| Klasa serwisowania | Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych |
| 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 oślnienia 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/transformatork | 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, bryzgodporne] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK03 [0,3 J] |
| 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 chromaticzność | (0.44, 0.403) SDCM≤5 |
| Tolerancja zużycia energii | +/-10% |
| Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama) | SDCM≤5 |

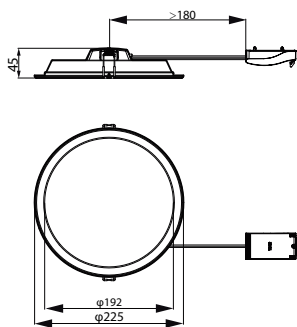
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

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

Dane techniczne produktu

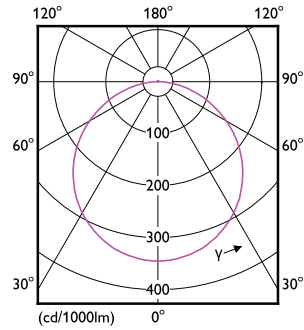
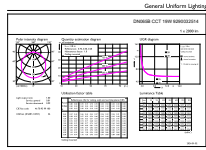
| | |
|---------------------------------------|---|
| Nazwa produktu na zamówieniu | DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD |
| Pełna nazwa produktu | DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD |
| Full EOC | 871951446445200 |
| Kod zamówienia | 46445200 |
| Materiał Nr (12NC) | 929003251432 |
| Numerator – 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

