



Ledinaire SlimDownlight

DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ

Ledinaire SlimDownlight, 12 W, 150x150 mm, 1200 lm, 3000 K, Kąt rozsyłu światła 110°, Biel, IP20/40

150x150 mm, Metal/plastik, Biel, Zasilacz (wł./wył.), 1200 lm, 12 W, 100 lm/W, 3000 K, (0.44, 0.403) SDCM≤5, Kąt rozsyłu światła 110°, IP20/40 | Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, IK03 | 0,3 J, Klasa bezpieczeństwa II, Blokowa złączka śrubowa 2-biegunowa

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|---|--------------------------|
| Wymienne źródło światła | Nie |
| W zestawie sterownik | Tak |
| Typ silnika źródła światła | LED |
| Lighting Technology | LED |
| Montaż | Oprawa do wbudowania |
| Tier | Wartość |
| Okres gwarancji | 5 lat |
| Dane techniczne oświetlenia | |
| Strumień Świetlny | 1 200 lm |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 3000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 100 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | 80 |
| Barwa źródła światła | 830 barwa ciepło-biała |
| Typ optyki | Kąt rozsyłu światła 110° |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 110° |

| Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia | 28 |
|---|-------------------------------------|
| CEN | |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG0 |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
| Napięcie wejściowe | 220 do 240 V |
| Częstotliwość linii | 50 or 60 Hz |
| Częstotliwość wejściowa | 50 lub 60 Hz |
| Prąd rozruchowy | 3,85 A |
| Zużycie energii | 12 W |
| 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/transformatork | 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 | 45 mm |
| Całkowita średnica | 175 mm |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 45 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] |
| Montaż | Oprawa do wbudowania |
| Waga netto (szt.) | 0,210 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 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h | L65 |
|--|-----|

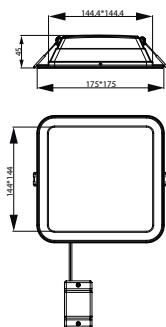
Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

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

Dane techniczne produktu

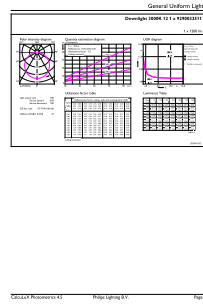
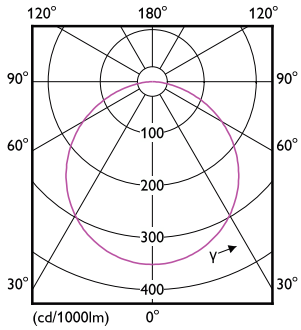
| | |
|---------------------------------------|--|
| Nazwa produktu na zamówieniu | DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ |
| Pełna nazwa produktu | DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ |
| Full EOC | 871951446439100 |
| Kod zamówienia | 46439100 |
| Materiał Nr (12NC) | 929003251132 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8719514464391 |
| Numerator - Packs per outer box | 12 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8719514464407 |

Rysunki techniczne



Ledinaire SlimDownlight

Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ

General uniform lighting - DN065B G4 LED12/830 12W 220-240V L150 SQ

