



Oprawa Ledinaire

BN021C LED14S/830 L900

Oprawa Ledinaire, 15 W, L900 mm, 1450 lm, 3000 K, Opalizowany, IP20, TW1-ready

Linia produktów LEDINAIRE firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Oprawy LEDINAIRE to połączenie klasycznego wyglądu oraz profesjonalnej jakości zastosowanych komponentów. Oferujemy oświetlenie LED o wysokiej trwałości i stabilności parametrów świetlnych. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo oprawy LED. Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia przestrzeni ogólnych i wnęk. LEDINAIRE BN060C jest ekonomicznym i energooszczędnym rozwiązaniem LED. Istnieje możliwość instalacji w linii świetlnej.

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|------------------------------------|---|
| Wymienne źródło światła | Nie |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka |
| W zestawie sterownik | Tak |
| Lighting Technology | LED |
| Tier | Wartość |
| Klasa serwisowania | Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych |
| Okres gwarancji | 5 lat |
| Ocena zrównoważonego rozwoju | Unclassified |

| Dane techniczne oświetlenia | |
|---------------------------------------|----------|
| Strumień Świetlny | 1 450 lm |
| Nasycony czerwony (R9) | <50 |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 3000 K |

| | |
|---|-------------------------------|
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 97 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | >80 |
| Barwa źródła światła | 830 barwa ciepło-biała |
| Typ optyki | Bardzo szeroki rozsył światła |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 168° |
| Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN | 27 |

| Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju | |
|--|--------|
| Współczynnik materiału wtórnego produktu | 11,8 % |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
|---------------------------------------|--------------|
| Napięcie wejściowe | 220 do 240 V |
| Częstotliwość linii | 50 or 60 Hz |
| Prąd rozruchowy | 11 A |

Oprawa Ledinaire

| | |
|---|---|
| Czas rozruchu | 0,001 ms |
| Zużycie energii | 15 W |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0.9 |
| Połączenie | Złączka 2-biegunowa |
| Przewód | - |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | 10 |
| Nadaje się do losowego przełączania | Nie dotyczy |
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa II |
| Okablowanie przelotowe | Moduł Simple Connection i zdejmowana osłona dostępne dla okablowania przelotowego 1-fazowego (bez okablowania wewnętrznego) |

Układy sterowania i ściemnianie

| | |
|--|---------------------|
| Z możliwością przyciemniania | Nie |
| Zasilacz/moduł zasilający/transformatork | Zasilacz (wł./wyt.) |
| Interfejs sterownika | - |
| Staty strumień świetlny | Nie |
| Maksymalny poziom przyciemnienia | Nie dotyczy |

Mechanika i korpus

| | |
|--|---|
| Materiał Korpusu | poliwęglan |
| Materiał reflektora | poliwęglan |
| Materiał optyki | poliwęglan |
| Materiał klosza/soczewki | poliwęglan |
| Materiał mocowania | - |
| Kolor Korpusu | Biel |
| Wykończenie klosza/soczewki | Opalizowany |
| Całkowita długość | 886 mm |
| Całkowita szerokość | 28,4 mm |
| Całkowita wysokość | 35,7 mm |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 36 x 28 x 886 mm |
| Kod stopnia ochrony | IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK02 [0,2 J standardowa] |
| Waga netto (szt.) | 0,130 kg |

Certyfikaty i zastosowania

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Test rozżarzonym drutem | Temperatura 650°C, czas 30 s |
|-------------------------|------------------------------|

| | |
|---------------------------------------|---|
| Oznaczenie palności | Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności |
| Znak CE | Tak |
| Oznaczenie ENEC | - |
| Ryzyko fotobiologiczne | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego | 0,2 m |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C |
| Zakres temperatury otoczenia | Od -20°C do +40°C |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

| | |
|---|--------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10% |
| Początkowa chromatyczność | 0.43, 0.40, SDCM≤5 |
| Tolerancja zużycia energii | +/-10% |
| Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama) | SDCM≤5 |

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

| | |
|--|-------|
| Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz. | 7,5 % |
| Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h | L65 |

Dane techniczne produktu

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | BN021C LED14S/830 L900 |
| Pełna nazwa produktu | BN021C LED14S/830 L900 |
| Full EOC | 871951452789899 |
| Kod zamówienia | 52789899 |
| Materiał Nr (12NC) | 911401842282 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8719514527898 |
| Numerator - Packs per outer box | 40 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8719514527997 |

Oprawa Ledinaire

Rysunki techniczne

