



Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego, 19 W, D285 mm, 1700 lm, 3000 K, Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników, MDU2, IP65

Miejsca publiczne i ciągi komunikacyjne, takie jak wejścia, lobby, korytarze i klatki schodowe wymagają najbardziej niezawodnych rozwiązań oświetleniowych, które są odporne na uszkodzenia i zapewniają efektywne i bezpieczne oświetlenie przestrzeni, a jednocześnie oszczędzają energię. Philips Ledinaire spełnia wszystkie te warunki i zapewnia dodatkowe korzyści. Ta popularna gama produktów składa się z podstawowych opraw LED dostępnych od ręki. Podobnie jak nowoczesny model do montażu naściennego, który idealnie sprawdzi się jako oświetlenie domowe. I tak, jak pozostałe produkty z serii Ledinaire, cechuje się wysoką jakością charakterystyczną dla produktów Philips oraz przystępnymi cenami. Są to niedrogie, niezawodne i energooszczędne rozwiązania wiodącego producenta w branży oświetlenia LED.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Wersja oprawy Ledinaire WL070V do montażu naściennego może być stosowana na zewnątrz, ale pod warunkiem, że całe okablowanie zostanie poprowadzone wewnątrz budynku, a oprawa zostanie zainstalowana w odległości nie większej niż 10 m od budynku.
- Dla wersji MDU (Motion Detection Unit — moduł wykrywania ruchu):
- Zasięg czujnika może się różnić w zależności od konkretnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- Silny wiatr i deszcz mogą uruchomić czujnik, jeśli w pobliżu nie znajdują się żadne obiekty takie jak ściany, dach itp.
- Czujnik może zostać uruchomiony przez dowolną wibrację lub ruch. Upewnij się, że czujnik znajduje się w odpowiedniej odległości od ciągłego sygnału tego rodzaju.

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

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	-

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 700 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	85 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120° x 120°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	25

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	19 W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	7,3 A
Czas rozruchu	0,14 ms
Zużycie energii	19 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka 3-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	35
Nadaje się do losowego przełączania	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ ruchu i zbierania światła dziennego)
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Zasilacz/moduł zasilający/transfomator	Zasilacz (wł./wyl.)
Interfejs sterownika	Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemniania	Nie dotyczy

Sterownik wbudowany	Programowalny czujnik ruchu i światła
---------------------	---------------------------------------

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita wysokość	64 mm
Całkowita średnica	285 mm
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Waga netto (szt.)	0,780 kg

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°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
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.4338, 0.4030)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	L70

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH
Pełna nazwa produktu	WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu ściennego

Full EOC	871951452270199
Kod zamówienia	52270199
Materiał Nr (12NC)	911401826782
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514522701

Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514522763

Rysunki techniczne

