



# Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

## WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego, 19 W, D285 mm, 1700 lm, 4000 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 ściennego

## Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Lighting Technology	LED
Tier	Wartość
Sterownik wbudowany	Programowalny czujnik ruchu i światła
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	-
Test rozżarzonego drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

## Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 700 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	85 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy	120° x 120°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia 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	Szybkozłączka 3-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	35

## Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +40°C
-----------------------------	-------------------

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorka	Zasilacz (wł./wył.)
Interfejs sterowania	Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników

Staly strumień świetlny	Nie
-------------------------	-----

## 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

## Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.3818, 0.3797)SDCM ≤5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

## Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	2.5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L70

## Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)

## Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH
Pełna nazwa produktu	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH
Full EOC	871951452271899
Kod zamówienia	52271899
Materiał Nr (12NC)	911401826882
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514522718
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC - Opakowanie	8719514522770

## Oprawa Ledinaire WL070V do montażu ściennego

### Rysunki techniczne

