



# Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

## WL070V LED17S/840 PSU II WH

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego, 17 W,  
D285 mm, 1700 lm, 4000 K, 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

<b>Informacje ogólne</b>	
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Lighting Technology	LED
Tier	Wartość

## Dane techniczne oświetlenia

Strumień Światłny	1 700 lm
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
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
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	17 W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	20 A
Czas rozruchu	0,04 ms
Zużycie energii	17 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka 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/transfomator	Zasilacz (wł./wyl.)
Interfejs sterownika	-
Stały 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
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Okres gwarancji	5 lat
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.3818, 0.3797)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 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	Nie dotyczy

## Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WL070V LED17S/840 PSU II WH
Pełna nazwa produktu	WL070V LED17S/840 PSU II WH
Full EOC	871951452269599
Kod zamówienia	52269599
Materiał Nr (12NC)	911401826682
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Waga netto (szt.)	0,780 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514522695
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514522756

## Oprawa Ledinaire WL070V do montażu ściennego

### Rysunki techniczne

