



# Oprawa ścienna Philips Ledinaire WL070V: do codziennych zastosowań oświetleniowych.

## Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

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.

## Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

### Korzyści

- Opcja MultiLumen i MultiColorTemp ułatwiająca wybór produktu
- Jakość i niezawodność produktów Philips
- energooszczędne LED
- Wodoodporna i odporna na zniszczenia
- Montaż naścienny lub na suficie
- Duża różnorodność zastosowań

### Cechy

- Funkcja MultiLumen i MultiColorTemp: dwa strumienie świetlne (1100–1700 lm) i trzy opcje temperatury barwowej w jednej oprawie oświetleniowej (3000 K – 3500 K – 4000 K)
- Nowoczesna, dyskretna konstrukcja z osłonami śrub
- Wysoka wydajność: 100 lm/W
- Zabezpieczone (IP65 i IK08)
- Opcjonalny czujnik ruchu i światła dziennego (MDU)
- Opcjonalne stopniowe przyciemnianie za pomocą przełącznika DIP przy 10% i 25% (MDU)

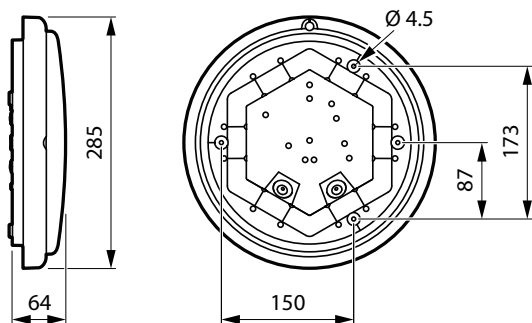
### Zastosowanie

- Garaże
- wejścia
- Korytarze
- Klatki schodowe

### 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.

### Rysunki techniczne



Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

| Informacje ogólne                     |                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| W zestawie sterownik                  | Tak                                                                       |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego    | 1 jednostka                                                               |
| Dane techniczne oświetlenia           |                                                                           |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)         | >80                                                                       |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne |                                                                           |
| Klasa ochrony IEC                     | Klasa bezpieczeństwa II                                                   |
| Napięcie wejściowe                    | 220 do 240 V                                                              |
| Częstotliwość linii                   | 50 or 60 Hz                                                               |
| Mechanika i korpus                    |                                                                           |
| Kolor Korpusu                         | Biel                                                                      |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami   | IK08                                                                      |
| Kod stopnia ochrony                   | IP65                                                                      |
| Certyfikaty i zastosowania            |                                                                           |
| Zakres temperatury otoczenia          | Od -20°C do +40°C                                                         |
| Znak CE                               | Tak                                                                       |
| Oznaczenie ENEC                       | -                                                                         |
| Oznaczenie palności                   | Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności |
| Test rozżarzonym drutem               | Temperatura 850°C, czas 30 s                                              |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM)  | 1,6                                                                       |

Informacje ogólne

| Order Code | Full Product Name               | Wymienne źródło światła |
|------------|---------------------------------|-------------------------|
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH     | Nie                     |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH     | Nie                     |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH     | Nie                     |
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | Nie                     |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | Nie                     |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | -                       |

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

| Order Code | Full Product Name           | Typ „Wszystko w jednym” | Kąt rozsyłu źródła światła | Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH | -                       | 120 °                      | 3000 K                                | 95 lm/W                                 |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH | -                       | 120 °                      | 4000 K                                | 100 lm/W                                |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH | -                       | 120 °                      | 3000 K                                | 95 lm/W                                 |

| Order Code | Full Product Name               | Typ „Wszystko w jednym” | Kąt rozsyłu źródła światła | Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) |
|------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | -                       | 120 °                      | 4000 K                                | 100 lm/W                                |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | -                       | 120 °                      | 3000 K                                | 85 lm/W                                 |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | All-in, Multi Lumen     | -                          | 3000 K                                | 100 lm/W                                |

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

| Order Code | Full Product Name           | Strumień |             |
|------------|-----------------------------|----------|-------------|
|            |                             | Świetlny | Typ optyki  |
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH | 1 100 lm | Symetryczna |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH | 1 100 lm | Symetryczna |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH | 1 700 lm | Symetryczna |
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH | 1 700 lm | Symetryczna |

| Order Code | Full Product Name               | Strumień |                        |
|------------|---------------------------------|----------|------------------------|
|            |                                 | Świetlny | Typ optyki             |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | 1 700 lm | Symetryczna            |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | 1 100 lm | Szeroki rozsył światła |

Eksplloatacja i połączenie elektryczne

| Order Code | Full Product Name               | Zużycie |                                                                         |
|------------|---------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|
|            |                                 | energii | Nadaje się do losowego przełączania                                     |
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH     | 11 W    | Nie dotyczy                                                             |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH     | 11 W    | Nie dotyczy                                                             |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH     | 17 W    | Nie dotyczy                                                             |
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | 17 W    | Nie dotyczy                                                             |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | 19 W    | Tak (dotyczy wykrywania obecności/ ruchu i zbierania światła dziennego) |

| Order Code | Full Product Name            | Zużycie |                                     |
|------------|------------------------------|---------|-------------------------------------|
|            |                              | energii | Nadaje się do losowego przełączania |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840 | 17 W    | Nie dotyczy                         |

Układy sterowania i ściemnianie

| Order Code | Full Product Name           | Z możliwością  |                     | Maksymalny poziom przyciemnienia |
|------------|-----------------------------|----------------|---------------------|----------------------------------|
|            |                             | przyciemniania | Sterownik wbudowany |                                  |
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH | Nie            | -                   | Nie dotyczy                      |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH | Nie            | -                   | Nie dotyczy                      |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH | Nie            | -                   | Nie dotyczy                      |

| Order Code | Full Product Name               | Z możliwością  |                                       | Maksymalny poziom przyciemnienia |
|------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------------|----------------------------------|
|            |                                 | przyciemniania | Sterownik wbudowany                   |                                  |
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | Nie            | -                                     | Nie dotyczy                      |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | Tak            | Programowalny czujnik ruchu i światła | Nie dotyczy                      |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | Nie            | -                                     | -                                |

Praca w trybie awaryjnym

| Order Code | Full Product Name           | Centralne oświetlenie awaryjne |  |
|------------|-----------------------------|--------------------------------|--|
|            |                             |                                |  |
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH | -                              |  |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH | -                              |  |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH | -                              |  |

| Order Code | Full Product Name               | Centralne oświetlenie awaryjne |  |
|------------|---------------------------------|--------------------------------|--|
|            |                                 |                                |  |
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | -                              |  |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | -                              |  |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | Nie                            |  |

Certyfikaty i zastosowania

| Order Code | Full Product Name           | Wartość migotania (PstLM) |  |
|------------|-----------------------------|---------------------------|--|
|            |                             |                           |  |
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH | 1                         |  |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH | 1                         |  |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH | 1                         |  |

| Order Code | Full Product Name               | Wartość migotania (PstLM) |  |
|------------|---------------------------------|---------------------------|--|
|            |                                 |                           |  |
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | 1                         |  |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | 1                         |  |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | -                         |  |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Oprawa Ledinaire WL070V do montażu naściennego

| Order Code | Full Product Name           | Początkowa chromatyczność | Tolerancja strumienia świetlnego |
|------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| 52266499   | WL070V LED11S/830 PSU II WH | (0.4338, 0.4030)SDCM ≤5   | +/-10%                           |
| 52267199   | WL070V LED11S/840 PSU II WH | (0.3818, 0.3797)SDCM ≤5   | +/-10%                           |
| 52268899   | WL070V LED17S/830 PSU II WH | (0.4338, 0.4030)SDCM ≤5   | +/-10%                           |

| Order Code | Full Product Name               | Początkowa chromatyczność                     | Tolerancja strumienia świetlnego |
|------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| 52269599   | WL070V LED17S/840 PSU II WH     | (0.3818, 0.3797)SDCM ≤5                       | +/-10%                           |
| 52270199   | WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH | (0.4338, 0.4030)SDCM ≤5                       | +/-10%                           |
| 50824899   | WL070V LED11_17S/830_835_840    | (0.43, 0.40) SDCM <5;<br>(0.38, 0.38) SDCM <5 | -10% / +20%                      |

