

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C



## Hermetyczna oprawa Ledinaire — po prostu świetne LED-y

Linia produktów LEDINAIRE firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Oprawy LEDINAIRE to połączenie nowoczesnego wyglądu oraz profesjonalnej jakości zastosowanych komponentów. Jest to oświetlenie LED o wysokiej trwałości i stabilności parametrów świetlnych, a przy tym niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo. Oprawa hermetyczna LEDINAIRE WT060 jest przeznaczona do ogólnego oświetlenia parkingów, garaży, pomieszczeń magazynowych i przemysłowych. Jest ekonomicznym i energooszczędnym rozwiązaniem LED do instalacji w środowisku o dużym zapyleniu lub wilgotności, gdzie wymagana jest klasa szczelności IP65.

### Korzyści

- Energooszczędna i trwała oprawa szczelna LED
- Nowoczesne wzornictwo
- Przyjemne, rozproszone światło
- Szeroki zakres regulacji rozstawu uchwytów montażowych
- Bezpośredni zamiennik konwencjonalnych opraw hermetycznych TCW060

Applications

- Garaże
- Chłodnie i magazyny
- Zadaszone parkingi zewnętrzne
- Hale przemysłowe
- Klatki schodowe

Wersje



Ledinaire Waterproof



Ledinaire Waterproof

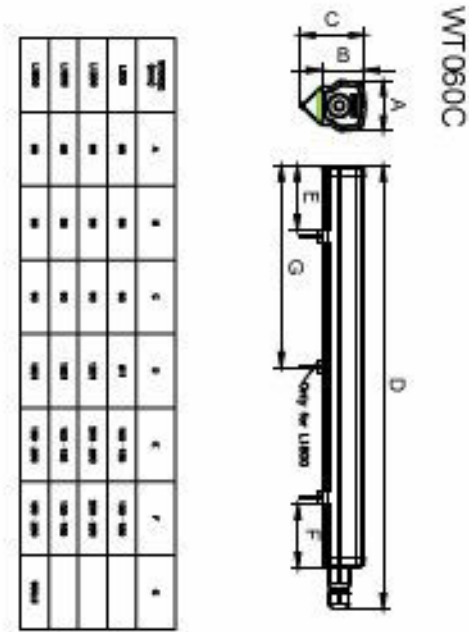
Cechy

- Wersje: 600mm, 1200 mm i 1500 mm
- Opcje strumienia świetlnego: 1800lm, 3600lm i 5500 lm
- Odporność mechaniczna: IK08
- Klasa szczelności: IP65

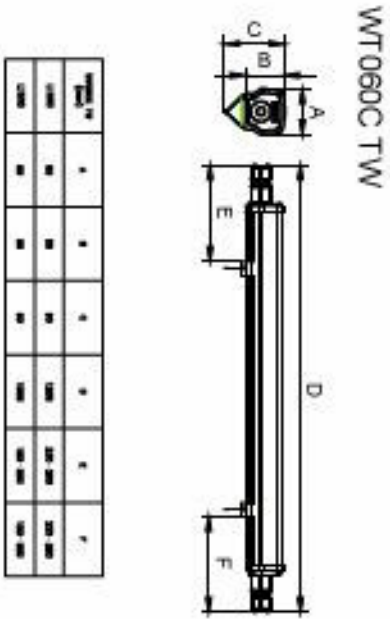


Ledinaire Waterproof WT060C

Rysunki techniczne



WT060C LED18S/840 PSU L600 BN



WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN

Więcej o produkcie

|                                                                                  |                                 |                                                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | Ledinaire waterproof,<br>WT060C |  | Ledinaire waterproof,<br>WT060C |
|  | Ledinaire waterproof,<br>WT060C |  | Ledinaire waterproof,<br>WT060C |
|  | Ledinaire waterproof,<br>WT060C |  | Ledinaire waterproof,<br>WT060C |

Informacje ogólne

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Wymienne źródło światła            | Nie         |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka |
| W zestawie sterownik               | Tak         |
| Service Tag                        | Nie         |

Dane techniczne oświetlenia

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | >80         |
| Kąt rozsyłu źródła światła    | 120 °       |
| Typ optyki                    | Symetryczna |

Eksploatacja i połączenie elektryczne

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Napięcie wejściowe                  | 220 do 240 V            |
| Częstotliwość linii                 | 50 or 60 Hz             |
| Nadaje się do losowego przełączania | Tak                     |
| Klasa ochrony IEC                   | Klasa bezpieczeństwa II |

Układy sterowania i ściemnianie

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Z możliwością przyciemniania     | Nie         |
| Maksymalny poziom przyciemnienia | Nie dotyczy |

Mechanika i korpus

|                                     |                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kolor Korpusu                       | Szary                                                        |
| Kod stopnia ochrony                 | IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK08 [5 J] ochrona przed wandalami]                          |

## 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                      | -                                                                         |
| Wartość migotania (PstLM)            | 1                                                                         |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM) | 1,6                                                                       |
| Zakres temperatury otoczenia         | Od -20°C do +45°C                                                         |

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10% |
| Początkowa chromaticzność        | <5     |

## Dane techniczne oświetlenia

| Order Code | Full Product Name                  | Strumień Świetlny | Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) |
|------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 36009699   | WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN     | 3 600 lm          | 4000 K                                | 120 lm/W                                |
| 36010299   | WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN | 3 600 lm          | 4000 K                                | 120 lm/W                                |
| 36015799   | WT060C LED36S/865 PSU L1200 BN     | 3 600 lm          | 6500 K                                | 120 lm/W                                |
| 36291599   | WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN     | 2 500 lm          | 4000 K                                | 125 lm/W<br>125 lm/W                    |
| 36292299   | WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN | 2 500 lm          | 4000 K                                | 125 lm/W<br>125 lm/W                    |
| 36011999   | WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN     | 5 600 lm          | 4000 K                                | 121 lm/W<br>121 lm/W                    |
| 36012699   | WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN | 5 600 lm          | 4000 K                                | 121 lm/W<br>121 lm/W                    |
| 36017199   | WT060C LED56S/865 PSU L1500 BN     | 5 600 lm          | 6500 K                                | 121 lm/W<br>121 lm/W                    |
| 36293999   | WT060C LED34S/840 PSU L1500 BN     | 3 400 lm          | 4000 K                                | 121 lm/W<br>121 lm/W                    |
| 36294699   | WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500 BN | 3 400 lm          | 4000 K                                | 121 lm/W<br>121 lm/W                    |
| 36295399   | WT060C LED80S/840 PSU L1800 BN     | 8 000 lm          | 4000 K                                | 123 lm/W<br>123 lm/W                    |
| 36007299   | WT060C LED18S/840 PSU L600 BN      | 1 800 lm          | 4000 K                                | 120 lm/W                                |

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

| Order Code | Full Product Name                  | Zużycie energii |
|------------|------------------------------------|-----------------|
| 36009699   | WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN     | 30 W            |
| 36010299   | WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN | 30 W            |
| 36015799   | WT060C LED36S/865 PSU L1200 BN     | 30 W            |

| Order Code | Full Product Name                  | Zużycie energii |
|------------|------------------------------------|-----------------|
| 36291599   | WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN     | 20 W            |
| 36292299   | WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN | 20 W            |
| 36011999   | WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN     | 46 W            |
| 36012699   | WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN | 46 W            |
| 36017199   | WT060C LED56S/865 PSU L1500 BN     | 46 W            |
| 36293999   | WT060C LED34S/840 PSU L1500 BN     | 28 W            |
| 36294699   | WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500 BN | 28 W            |
| 36295399   | WT060C LED80S/840 PSU L1800 BN     | 65 W            |
| 36007299   | WT060C LED18S/840 PSU L600 BN      | 15 W            |