

Hermetyczna oprawa Ledinaire — po prostu świetne LED-y

LEDINAIRE WT060C Waterproof

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

Cechy

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

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Zastosowanie

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

Specyfikacje

Typ	LEDINAIRE WT060C
Źródło światła	Niewymienny moduł LED
Moc	40 W (LED36S)
	60 W (LED55S)
Kąt rozsyłu wiązki światła	Wiązka zgodna z krzywą Lamberta
Strumień świetlny	3600 lm (LED36S)
	5500 lm (LED55S)
Skorelowana temperatura barwowa	4000 K (neutralna biel)
Współczynnik oddawania barw	> 80
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	30 000 godzin
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	15 tys. godzin
Średni okres trwałości użytkowej L90B50	10 000 godzin
Średnia temperatura otoczenia	+25ºC

Zakres temperatur pracy	Od -20 do +30ºC
Sterownik	Wbudowany niewymienny
Napięcie sieciowe	220–240 V / 50–60 Hz
Zmiana natężenia strumienia świetlnego	Brak możliwości przyciemniania
Materiał	Korpus: poliwęglanowy koekstrudowany
	Zaślepki: poliwęglan
Kolor	Jasnoszary (RAL7035)
Klosz	poliwęglanowy mleczny
Złączka	Złączka z dławikiem kablowym
Konserwacja	Nie jest wymaganie czyszczenie od środka
	Źródło światła i statecznik nie podlegają serwisowaniu
Instalacja	Mocowanie na zaczepach montażowych
	Zaczepy montażowe mogą być umieszczone na całej długości oprawy
	Nie można zastosować okablowania przelotowego

Wersje



LEDINAIRE WT060C Waterproof

Wersje






Więcej o produkcie



Ledinaire Waterproof WT055C 2
L1200 detail on



Ledinaire Waterproof WT055C 2
L1200 exploded view



Ledinaire Waterproof WT055C 2
L1200 detached

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK08
Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Informacje ogólne	
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie ENEC	brak
Źródło światła wymienne	brak
Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Warunki dotyczące zastosowań

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Maksymalny poziom ściemnienia	Umożliwia przełączanie w trybie losowym
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	-20 do +45°C	Nie dotyczy	Tak
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	-20 do +40°C	-	Brak
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	-20 do +40°C	-	Brak
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	-20 do +40°C	-	Brak
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	-20 do +40°C	-	Brak
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	-20 do +40°C	-	Brak

Zatwierdzenie i Aplikacja

Order Code	Full Product Name	Kod klasy szczelności IP
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	IP66
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	IP66
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	IP66
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	IP66
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	IP66
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	IP66
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	IP66
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	IP66
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	IP66

Order Code	Full Product Name	Kod klasy szczelności IP
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	IP66
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	IP66
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	IP66
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	IP65
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	IP65
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	IP65
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	IP65
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	IP65

Informacje ogólne (1/2)

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu źródła światła	Oznaczenie palności	Test rozżarzonego drutu	Liczba jednostek osprzętu
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	120 °	F	Temperatura 850°C, czas 30 s	1
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	- °	FF	Temperatura 650°C, czas 5 s	brak
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	- °	FF	Temperatura 650°C, czas 5 s	brak
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	- °	FF	Temperatura 650°C, czas 5 s	brak
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	- °	FF	Temperatura 650°C, czas 5 s	brak
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	- °	FF	Temperatura 650°C, czas 5 s	brak

Informacje ogólne (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optyki
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	S
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	S
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	S
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	S
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	S
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	S
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	S
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	S
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	S
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	S
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	S
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	S
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	brak
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	brak
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	brak
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	brak
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	brak

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC) (1/2)

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Początkowy wskaźnik oddawania barw	Początkowa sprawność oprawy LED
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	<5	6500 K	>80	120 lm/W
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	<5	6500 K	>80	120 lm/W
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	<5	4000 K	>80	120 lm/W
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	<5	4000 K	>80	120 lm/W
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5	4000 K	≥80	110 lm/W
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5	4000 K	≥80	110 lm/W
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5	4000 K	≥80	110 lm/W
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5	4000 K	≥80	110 lm/W
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5	4000 K	≥80	110 lm/W

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny	Początkowa moc pobierana
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	1800 lm	15 W
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	3600 lm	30 W
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	3600 lm	30 W
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	3600 lm	30 W
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	2500 lm	20 W
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	2500 lm	20 W
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	5600 lm	46 W
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	5600 lm	46 W
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	5600 lm	46 W
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	3400 lm	28 W

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny	Początkowa moc pobierana
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	3400 lm	28 W
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	8000 lm	65 W
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	1800 lm	16.5 W
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	1800 lm	16.5 W

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny	Początkowa moc pobierana
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	3600 lm	33 W
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	3600 lm	33 W
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	5600 lm	51 W

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Kolor
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	GR-WH
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	GR-WH
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	GR-WH
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	GR-WH
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	GR-WH
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	GR-WH
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	GR-WH
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	GR-WH
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	GR-WH

Order Code	Full Product Name	Kolor
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	GR-WH
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	GR-WH
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	GR-WH
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	GR
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	GR
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	GR
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	GR
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	GR

© 2020 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.