

LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, (in brown Eco Packaging), 20 W, L1200 mm, 2500 lm, 4000 K, Symetryczna, Opalizowany, IP66, IK08

(in brown Eco Packaging), L1200 mm, poliwęglan, Szary, Zasilacz (wł./wył.), 2500 lm, 20 W, 125 lm/W, 125 lm/W, 4000 K, <5, Symetryczna, Opalizowany, poliwęglan, IP66 | Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne, IK08 | 5 J ochrona przed wandalami, Klasa bezpieczeństwa II, Terminal przyłączeniowy 2-biegunowy

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Service Tag	Nie
Lighting Technology	LED
Tier	Wartość
Okres gwarancji	5 lat

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	2 500 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	125 125 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	26

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	3 A
Czas rozruchu	0,101 ms
Zużycie energii	20 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 2-biegunowy
Przewód	-

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	50
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformator	Zasilacz (wł./wył.)
Interfejs sterownika	-
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 201 mm
Całkowita szerokość	69 mm
Całkowita wysokość	59 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	59 x 69 x 1201 mm
Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Waga netto (szt.)	0,560 kg

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	-
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
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 chromatyczność	<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 (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L70
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h	-

Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Ocena zrównoważonego rozwoju	Unclassified
Klasa naprawy	Klasa naprawy D — produkt nie jest przeznaczony do naprawy
Węgiel wbudowany (A1-A3)	8,27 kg CO_2e
Współczynnik materiału wtórnego produktu	21,3 %
Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie	31,8 %
Całkowity GWP B6 (kg CO_2eq) – jednostka deklarowana	Proszę obliczyć, używając lokalnej wartości miksu energetycznego: Zadeklarowana moc (kW) * zadeklarowana żywotność (godziny) * miks energetyczny (kg CO2eq / kWh)
Całkowity GWP B6 (kg CO_2eq) – jednostka funkcjonalna	Proszę obliczyć według lokalnej wartości miksu energetycznego: zadeklarowana moc (kW) * 1000 (lm) / zadeklarowany strumień świetlny (lm) * 35000 (godz.) * miks energetyczny (kg CO2 eq / kWh)

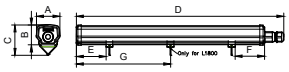
Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN
Pełna nazwa produktu	WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN
Full EOC	871016336291599
Kod zamówienia	36291599
Materiał Nr (12NC)	911401892780
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8710163362915
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8710163362991

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Rysunki techniczne

WT060C



WYMIARY (mm)	A	B	C	D	E	F	G
L600	69	59	65	615	100 - 150	150 - 183	
L1200	69	59	90	1231	200 - 250	329 - 330	
L1500	69	59	90	1531	150 - 150	150 - 150	
L1800	69	59	90	1831	150 - 200	180 - 210	800LM

© 2025 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. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.