



Ledinaire waterproof WT065C

WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1

Ledinaire waterproof WT065C, All-in, 42 W, 23 W, L1200 mm, 2900 lm, 4800 lm, 4000 K, Symetryczna, Opalizowany, IP65, IK08, TW1

L1200 mm, poliwęglan, Szary, Zasilacz (wł./wył.), All-in, Multi Lumen, 2900 lm, 4800 lm, 42 W, 23 W, 126 lm/W, 114 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38) SDCM≤5, Symetryczna, Opalizowany, poliwęglan, IP65 | Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne, IK08 | 5 J ochrona przed wandalami, Klasa bezpieczeństwa I, Szybkozłączka 3-biegunowa, Okablowanie przelotowe 1-fazowe

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	2 900 4 800 lm
Nasycony czerwony (R9)	<50
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	126 114 lm/W

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	110°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	31
Typ „Wszystko w jednym”	All-in, Multi Lumen

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	14,2 A
Czas rozruchu	0,222 ms
Zużycie energii	42 23 W

Ledinaire waterproof WT065C

Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Połączenie	Szybkozłączka 3-biegowna
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	36
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Okablowanie przelotowe	Okablowanie przelotowe 1-fazowe
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	12 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatorka	Zasilacz (wł./wyt.)
Interfejs sterownika	-
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	Stal
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 214 mm
Całkowita szerokość	71 mm
Całkowita wysokość	74 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	74 x 71 x 1214 mm
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Waga netto (szt.)	1,300 kg

Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
--------------------------------	-----

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach łatwopalnych
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C
------------------------------	-------------------

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.38,0.38) 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 (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)	13 kg CO ₂ e
Współczynnik materiału wtórnego produktu	14,3 %
Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie	50,6 %
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka deklarowana	Proszę obliczyć, używając lokalnej wartości miksu energetycznego: Zadeklarowana moc (kW) * zadeklarowana żywotność (godziny) * miksu energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh)
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka funkcjonalna	Proszę obliczyć według lokalnej wartości miksu energetycznego: zadeklarowana moc (kW) * 1000 (lm) / zadeklarowany strumień świetlny (lm) * 35000 (godz.) * miksu energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh)

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1
Pełna nazwa produktu	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1
Full EOC	872016950023599
Kod zamówienia	50023599
Materiał Nr (12NC)	911401815385
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169500235
Numerator – Packs per outer box	9
EAN/UPC – Opakowanie	8720169500334

Ledinaire waterproof WT065C

Rysunki techniczne

