



# Ledinaire waterproof WT065C

## WT065C LED41\_68S/840 PSU L1500

Ledinaire waterproof WT065C, All-in, 53 W, 30 W, L1500 mm, 4100 lm, 6800 lm, 4000 K, Symetryczna, Opalizowany, IP65, IK08, TW1-ready

Wodoodporne oprawy Ledinaire doskonale łączą maksymalną efektywność, trwałość i niską cenę. To gotowy produkt przewidziany do różnych powszechnych zastosowań, który świetnie się sprawdzi w różnych miejscach.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                     |                                                       |                                             |                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| Wymienne źródło światła               | Nie                                                   | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)     | 137 128 lm/W        |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego    | 1 jednostka                                           | Wskaźnik oddawania barw (CRI)               | >80                 |
| W zestawie sterownik                  | Tak                                                   | Barwa źródła światła                        | 840 neutralna biel  |
| Service Tag                           | Nie                                                   | Typ optyki                                  | Symetryczna         |
| Lighting Technology                   | LED                                                   | Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej   | 110°                |
| Tier                                  | Wartość                                               | Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia | 31                  |
| Klasa serwisowania                    | Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych | CEN                                         |                     |
| Okres gwarancji                       | 5 lat                                                 | Typ „Wszystko w jednym”                     | All-in, Multi Lumen |
| Ocena zrównoważonego rozwoju          | -                                                     | Eksploatacja i połączenie elektryczne       |                     |
| Dane techniczne oświetlenia           |                                                       | Napięcie wejściowe                          | 220 do 240 V        |
| Strumień Świetlny                     | 4 100 6 800 lm                                        | Częstotliwość linii                         | 50 or 60 Hz         |
| Nasycony czerwony (R9)                | <50                                                   | Prąd rozruchowy                             | 15 A                |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 4000 K                                                | Czas rozruchu                               | 0,24 ms             |
|                                       |                                                       | Zużycie energii                             | 53 30 W             |
|                                       |                                                       | Współczynnik mocy (ułamek)                  | 0.9                 |

Ledinaire waterproof WT065C

|                                                                                   |                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Połączenie                                                                        | Szybkozłączka 3-biegunowa                                                                                                   |
| Przewód                                                                           | -                                                                                                                           |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | 31                                                                                                                          |
| Nadaje się do losowego przełączania                                               | Nie                                                                                                                         |
| Klasa ochrony IEC                                                                 | Klasa bezpieczeństwa I                                                                                                      |
| Okablowanie przelotowe                                                            | Moduł Simple Connection i zdejmowana osłona dostępne dla okablowania przelotowego 1-fazowego (bez okablowania wewnętrznego) |
| Całkowite zniekształcenia harmoniczne                                             | 9 %                                                                                                                         |

Układy sterowania i ściemnianie

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Z możliwością przyciemniania           | Nie                 |
| Zasilacz/moduł zasilający/transfomator | Zasilacz (wł./wyl.) |
| 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                          | 1 507 mm                                                     |
| Całkowita szerokość                        | 71 mm                                                        |
| Całkowita wysokość                         | 74 mm                                                        |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 74 x 71 x 1507 mm                                            |
| Kod stopnia ochrony                        | IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami        | IK08 [5 J ochrona przed wandalami]                           |
| Waga netto (szt.)                          | 1,350 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)

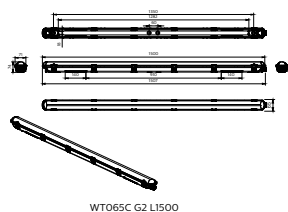
|                                                                                                      |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 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 techniczne produktu

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu          | WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 |
| Pełna nazwa produktu                  | WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 |
| Full EOC                              | 872016950022899                |
| Kod zamówienia                        | 50022899                       |
| Materiał Nr (12NC)                    | 911401815285                   |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1                              |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8720169500228                  |
| Numerator - Packs per outer box       | 9                              |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8720169500327                  |

## Ledinaire waterproof WT065C

### Rysunki techniczne



WT065C G2 L1500

