



Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

SM065C 41S/840 PSU W60L60 NOC

Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C, 34 W, 4100 lm, 4000 K

Linia Philips Ledinaire do montażu powierzchniowego (SM065C) obejmuje wybór popularnych, gotowych opraw LED, które zapewniają wysoką jakość firmy Philips w konkurencyjnej cenie. Niezawodna, energooszczędna i przystępna cenowo najnowsza generacja opraw LED Ledinaire do montażu powierzchniowego o wymiarach 600 x 600 mm została zaprojektowana z myślą o rozproszonym, wygodnym oświetleniu w szerokiej gamie zastosowań oświetlenia ogólnego — dokładnie to, czego potrzebujesz.

Dane produktu

Informacje ogólne

| | |
|------------------------------------|---|
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka |
| W zestawie sterownik | Tak |
| Tier | Wartość |
| Klasa serwisowania | Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych |
| Okres gwarancji | 5 lat |
| Ocena zrównoważonego rozwoju | Unclassified |

Dane techniczne oświetlenia

| | |
|-------------------|----------|
| Strumień Świetlny | 4 100 lm |
|-------------------|----------|

| | |
|---|--------------------------|
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 4000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 120 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | >80 |
| Kąt rozsyłu źródła światła | 120° |
| Barwa źródła światła | 840 neutralna biel |
| Typ optyki | Kąt rozsyłu światła 120° |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 120° |
| Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN | 22 |

Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
|---|-------------------------------|
| Napięcie wejściowe | 220 do 240 V |
| Częstotliwość linii | 50 or 60 Hz |
| Początkowe zużycie energii CLO | - W W |
| Średnie zużycie energii CLO | - W W |
| Prąd rozruchowy | 17,8 A |
| Czas rozruchu | 0,287 ms |
| Zużycie energii | 34 W |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0,9 |
| Połączenie | Przewody/kable przyłączeniowe |
| Przewód | 2 × 0,75 mm ² |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | 20 |
| Nadaje się do losowego przełączania | Nie dotyczy |
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa II |
| Całkowite zniekształcenia harmoniczne | 20 % |

| Układy sterowania i ściemnianie | |
|--|--------------------------------|
| Z możliwością przyciemniania | Nie |
| Zasilacz/moduł zasilający/transformatork | Zewnętrzny zasilacz (wt./wyt.) |
| Interfejs sterownika | - |
| Stały strumień świetlny | Nie |
| Maksymalny poziom przyciemnienia | Nie dotyczy |

| Mechanika i korpus | |
|--|--|
| Materiał Korpusu | Stal |
| Materiał reflektora | Akrylowe |
| Materiał optyki | Polistyren |
| Materiał klosza/soczewki | Akrylowe |
| Materiał mocowania | - |
| Kolor Korpusu | Biel |
| Wykończenie klosza/soczewki | Opalizowany |
| Całkowita długość | 595 mm |
| Całkowita szerokość | 595 mm |
| Całkowita wysokość | 40 mm |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 40 x 595 x 595 mm |
| Kod stopnia ochrony | IP20/40 [Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK02 [0,2 J standardowa] |
| Waga netto (szt.) | 1,600 kg |

| Praca w trybie awaryjnym | |
|--------------------------------|-----|
| Centralne oświetlenie awaryjne | Nie |

| Certyfikaty i zastosowania | |
|---------------------------------------|---|
| Test rozżarzoną drutem | Temperatura 650°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 |
| Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego | 0,2 m |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C |
| Wartość migotania (PstLM) | 1 |
| Zakres temperatury otoczenia | Od -10°C do +35°C |

| Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC) | |
|---|----------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | -10% / +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 | L80 |
| Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h | L70 |

| Dane techniczne produktu | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | SM065C 41S/840 PSU W60L60 NOC |
| Pełna nazwa produktu | SM065C 41S/840 PSU W60L60 NOC |
| Full EOC | 872016973685699 |
| Kod zamówienia | 73685699 |
| Materiał Nr (12NC) | 911401892185 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8720169736856 |
| Numerator – Packs per outer box | 4 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8720169736894 |

Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

Rysunki techniczne

