



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		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Kąt rozsyłu źródła światła	>80
W zestawie sterownik	Tak	Barwa źródła światła	120 °
Tier	Wartość	Typ optyki	840 neutralna biel
Okres gwarancji	5 lat	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Kąt rozsyłu światła 120°
Ocena zrównoważonego rozwoju	-	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	120°
Dane techniczne oświetlenia		Eksplotacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	4 100 lm	Napięcie wejściowe	22
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	220 do 240 V
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W		50 or 60 Hz

Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

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 mm²
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/transfornator	Zewnętrzny zasilacz (wł./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 rozżarzonym 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 przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L80
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 75 000 godz.	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

