



# Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

## SM065C 41S/840 PSU W60L60 NOC 4PK

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

Stal, Biel, Sygnalowy biały (RAL9003), Zewnętrzny zasilacz (wł./wyt.), 4100 lm, 34 W, 120 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤5, Kąt rozsyłu światła 120°, Opalizowany, Akrylowe, IP20/40 | Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, IK02 | 0,2 J standardowa, Klasa bezpieczeństwa II, 2 × 0,75 mm<sup>2</sup>, Przewody/kable przyłączeniowe

### Dane produktu

Informacje ogólne		Typ optyki	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Kąt rozsyłu światła 120°	
W zestawie sterownik	Tak	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°
Tier	Wartość	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia	22
Okres gwarancji	5 lat	CEN	
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	4 100 lm	Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W	Początkowe zużycie energii CLO	- W W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	Średnie zużycie energii CLO	- W W
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Prąd rozruchowy	17,8 A
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Czas rozruchu	0,287 ms
		Zużycie energii	34 W

## Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Połączenie	Przewody/kable przyłączeniowe
Przewód	2 × 0,75 mm <sup>2</sup>
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 (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 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 (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 dotyczące zrównoważonego rozwoju

Ocena zrównoważonego rozwoju	Unclassified
Klasa naprawy	Klasa naprawy D — produkt nie jest przeznaczony do naprawy

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	SM065C 41S/840 PSU W60L60 NOC 4PK
Pełna nazwa produktu	SM065C 41S/840 PSU W60L60 NOC 4PK
Full EOC	872016973691799
Kod zamówienia	73691799
Materiał Nr (12NC)	911401892385
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169736917
Numerator – Packs per outer box	4
EAN/UPC – Opakowanie	8720169736917

## Oprawa do montażu na powierzchni Ledinaire SM065C

### Rysunki techniczne

