



LEDINAIRE SM060C

Surface-mounted

SM060C LED40S/840 PSU W20L120 NOC

LEDINAIRE SM060C Surface-mounted, 40 W, 1200x200 mm, 4000 lm, 4000 K

Linia produktów LEDINAIRE firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Oprawy LEDINAIRE to połączenie klasycznego wyglądu oraz profesjonalnej jakości zastosowanych komponentów. Oferujemy oświetlenie LED o wysokiej trwałości i stabilności parametrów świetlnych. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo oprawy LED. Oprawa do montażu nasufitowego LEDINAIRE SM060C przeznaczona jest do oświetlenia przestrzeni ogólnych. Jest ekonomicznym i energooszczędnym rozwiązaniem LED do instalacji w biurach, klasach, korytarzach i ciągach komunikacyjnych.

Dane produktu

Informacje ogólne		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	
Wymienne źródło światła	Nie	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Kąt rozsyłu źródła światła	110 °
W zestawie sterownik	Tak	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Lighting Technology	LED	Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 110°
Tier	Wartość	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	110°
Okres gwarancji	5 lat	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia	25
Ocena zrównoważonego rozwoju	-	CEN	
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	4 000 lm	Napięcie wejściowe	220-240 V
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz

LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

Prąd rozruchowy	9,68 A
Czas rozruchu	0,075 ms
Zużycie energii	40 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka 3-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym	24
1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Stal
Materiał optyki	polimetakrylan metylu
Materiał klosza/soczewki	Polimetakrylan metylu
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 200 mm
Całkowita szerokość	200 mm
Całkowita wysokość	53 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	53 x 200 x 1200 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03 [0,3 J]
Waga netto (szt.)	2,750 kg

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
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	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 zasilacza przy 5000 h	0,005 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy 7,5 % medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	
Utrzymanie strumienia świetlnego przy 50 000 godz.	L75
Utrzymanie strumienia świetlnego przy 75 000 godz.	L65

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	SM060C LED40S/840 PSU W20L120 NOC
Pełna nazwa produktu	SM060C LED40S/840 PSU W20L120 NOC
Full EOC	871016335041700
Kod zamówienia	35041700
Materiał Nr (12NC)	911401842480
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8710163350417
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8710163350417

LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

Rysunki techniczne

SM060

