



# LEDINAIRE — po prostu doskonałe LEDy!

## LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

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.

### Korzyści

- Energooszczędna, profesjonalna oprawa do zastosowania ogólnego
- Dostępne wersje do wbudowania i montażu nasufitowego
- Przyjemne, rozproszone światło
- Nowoczesne wzornictwo

### Cechy

- Strumień świetlny: 3200 lm
- Wybór temperatur barwowych: 3000 i 4000 K
- Dostępna wersja: 200 mm x 1200 mm

### Wniosek

- Biura oświetlenie ogólne
- Klasy szkolne oświetlenie ogólne
- Korytarze i miejsca ogólnodostępne

### Specyfikacje

## LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

Typ	LEDINAIRE SM060C
Źródło światła	Niewymienny moduł LED
Moc	40 W
Kąt rozsytu wiązki światła	2 x 54°
Strumień świetlny	3400 lm
Skorelowana	3000 K (ciepła biel)
temperatura barwowa	4000 K (neutralna biel)
Współczynnik oddawania barw	> 80
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	30 000 godzin
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	15 tys. godzin
Średni okres trwałości użytkowej L90B50	10 000 godzin
Średnia temperatura otoczenia	+25°C

Zakres temperatur pracy	od +10 do +40°C
Sterownik	Wbudowany niewymienny
Napięcie sieciowe	220–240 V / 50–60 Hz
Zmiana natężenia strumienia świetlnego	Brak możliwości przyciemniania
Materiał	Stal malowana
Kolor	Biały (RAL9003)
Klosz	PMMA mleczny
Złączka	Złączka push-in ze zwolnieniem napięcia
Konserwacja	Nie jest wymagane czyszczenie od środka Źródło światła i statecznik nie podlegają serwisowaniu
Instalacja	Montaż nasufitowy za pomocą dwóch zaczepek montażowych i plastikowych wieszaków między zaczepekami a oprawą Nie można zastosować okablowania przelotowego Montaż bez zdejmowania lamp i klosza
Uwagi	Nie nadaje się do oświetlenia awaryjnego

### Versions



LEDINAIRE SURFACE-MOUNTED  
SM060C - LED Module, system  
flux 3200 lm

### Więcej o produkcie



Ledinaire\_Surface\_Mounted-  
SM060C-DP01.tif



Ledinaire\_Surface\_Mounted-  
SM060C-DP02.tif

## LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

### Więcej o produkcie

Ledinaire\_Surface\_Mounted-  
SM060C-DP03.tif



Ledinaire\_Surface\_Mounted-  
SM060C-DP04.tif



# LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

## Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	+10 do +40°C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

## Certyfikaty i zastosowania

Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK03
Kod klasy szczelności IP	IP20

## Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
--------------------	-----------

## Informacje podstawowe

Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Trzonek	-
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Typ pokrywy optycznej/soczewki	ACF
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie ENEC	brak
Oznaczenie palności	NO
Osprzęt	-
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 30 s
Kod rodziny źródła światła	LED32S
Źródło światła wymienne	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Liczba źródeł światła	1
Typ optyki	brak
Oznaczenie UL	brak

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Znamionowy wskaźnik oddawania barw	≥80
Początkowa sprawność oprawy LED	89 lm/W
Początkowy strumień świetlny	3200 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa moc pobierana	36 W

## Mechanika i korpus

Kolor	WH
Geometria	Szerokość 0,20 m, długość 1,20 m

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność	Znamionowa temperatura barwowa
06962200	SM060C LED32S/840 PSU W20L120	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K
06963900	SM060C LED32S/830 PSU W20L120	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K

## LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

