



CoreLine Wall-mounted

WL120V LED12S/830 PSU EL3 WH

CoreLine Wall-mounted, LED module, system flux 1200 lm, 830 barwa ciepło-biała, Zasilacz (wł./wył.), Oświetlenie awaryjne o czasie podtrzymania do 3 godzin, Biel

Obecnie właściwie do wszystkich nowych i modernizowanych budynków klienci poszukują rozwiązań oświetleniowych, które zapewniają wysokiej jakości światło przy niskim zużyciu energii i niewielkich kosztach konserwacji. Nowe moduły LED CoreLine do montażu naściennego mogą zastępować tradycyjne oprawy naściennne z kompaktowymi świetlówkami. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

Dane produktu

Informacje ogólne		Rodzina produktów	
Kod rodziny lamp	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	Lighting Technology	LED
Wymienne źródło światła	Nie	Tier	Wydajność
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Sterownik wbudowany	-
W zestawie sterownik	Tak	Znak CE	Tak
Uwagi	* - Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.	Okres gwarancji	3 + 2 lata w przypadku rejestracji
		Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
		Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
		Test rozżarzonego drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
		Zgodność z normą UE RoHS	Tak

CoreLine Wall-mounted

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 200 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	67 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Symetryczny
Kąt rozsyłu światła oprawy	180°

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	22 A
Czas rozruchu	0,32 ms
Zużycie energii	18 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Szybkoszłączka i odciążka
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	15

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od 0°C do +25°C
-----------------------------	-----------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformator	Zasilacz (wł./wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Materiały kompozytowe
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan

Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Poliamid
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita wysokość	120 mm
Całkowita średnica	344 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10 [20 J odporność na akty wandalizmu]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

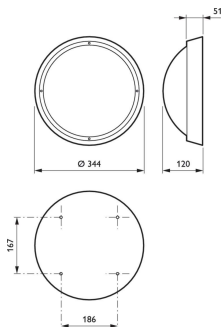
Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia T _a	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WL120V LED12S/830 PSU EL3 WH
Pełna nazwa produktu	WL120V LED12S/830 PSU EL3 WH
Full EOC	871869624097700
Kod zamówienia	24097700
Materiał Nr (12NC)	910500454795
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696240977
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718696240977

Rysunki techniczne



CoreLine Wall-mounted

