



# CoreLine Wall-mounted

## WL131V LED12S/830 PSU WH

LED Module 1200 lm - 830 warm white - jednostka zasilająca - WH

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 naścienne z kompaktowymi świetłówkami. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

### Dane produktu

Informacje ogólne			
Kod rodziny źródła światła	LED12 [ LED Module 1200 lm]	Kabel	brak
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Barwa źródła światła	830 warm white	Test rozżarzonego drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wymienne źródło światła	brak	Oznaczenie palności	D [ D]
Liczba jednostek osprzętu	1	Znak CE	CE
Osprzęt	-	Oznaczenie ENEC	ENEC
Zasilacz/moduł zasilający/transfornator	PSU [ jednostka zasilająca]	Okres gwarancji	5 lata
Zawiera zasilacz	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
Typ optyki	OPR		
Typ pokrywy optycznej/soczewki	OP [ malowana pokrywa z mlecznym kloszem]		
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°		
Interfejs sterownika	-		
Złącze elektryczne	Push-in connector 6-pole		

## CoreLine Wall-mounted

	trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	32
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

### Eksplatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220/240 V
Częstotliwość wejściowa	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	12,3 A
Czas rozruchu	1,44 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

### Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

### Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Polyamide
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Polycarbonate
Materiał mocowania	-
Wykończenie klosza/soczewki	Mleczny
Całkowita wysokość	95 mm
Całkowita średnica	350 mm
Kolor	WH
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	95 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP65 [ Dust penetration-protected, jet-proof]
Odporność na udary mech.	IK08 [ IK08]

### Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	1200 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	100 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	3000 K
Init. Color Rendering Index	80
Początkowa chromatyczność	(0.44, 0.41) SDCM<3
Moc znamionowa	12 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

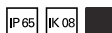
Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	2.2 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

### Warunki dotyczące zastosowań

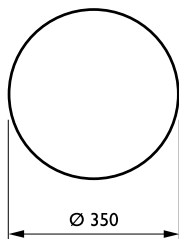
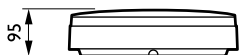
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +40°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Nie dotyczy

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871016334000599
Nazwa produktu na zamówieniu	WL131V LED12S/830 PSU WH
EAN/UPC - Produkt	8710163340005
Kod zamówienia	34000599
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	911401807080
SAP Net Weight (Piece)	1,950 kg



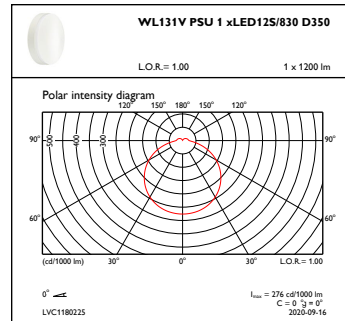
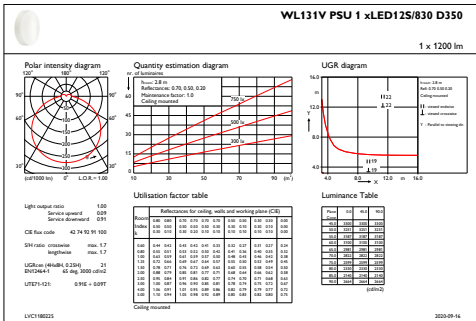
## Rysunki techniczne



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

# CoreLine Wall-mounted

## Dane fotometryczne



IFGU1\_WL131VPSU1xLED125S830D350

OFPC1\_WL131VPSU1xLED125S830D350

