



# CoreLine Wall-mounted

## WL131V LED34S/840 PSU WH

LED Module, system flux 3400 lm - 840 neutral 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	LED34S [ LED Module, system flux 3400 lm]	Kabel	brak
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Barwa źródła światła	840 neutral white	Test rozżarzonego drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wymienne źródło światła	brak	Oznaczenie palności	NO [ brak]
Liczba jednostek osprzętu	1	Znak CE	CE
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSU [ jednostka zasilająca]	Oznaczenie ENEC	ENEC
Zawiera zasilacz	tak	Okres gwarancji	5 lata
Typ optyki	OPR	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 pokrywy optycznej/soczewki	OP [ malowana pokrywa z mlecznym kloszem]		
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°		
Interfejs sterownika	-		
Złącze elektryczne	Push-in connector 3-pole		

## CoreLine Wall-mounted

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

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 to 60 Hz
Sygnalowe napięcie sterujące	-
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	NA W
Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym	NA W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	NA W
Prąd rozruchowy	13,5 A
Czas rozruchu	1,75 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 długość	480 mm
Całkowita szerokość	480 mm
Całkowita wysokość	70 mm
Całkowita średnica	480 mm
Kolor	WH
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	70 x 480 x 480 mm (2.8 x 18.9 x 18.9 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	3400 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	95 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Init. Color Rendering Index	80
Początkowa chromaticzność	(0.39, 0.39) SDCM<3
Moc znamionowa	36 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

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

Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	5 %
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	Tak

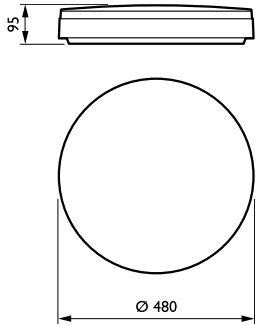
### Dane produktu

Pełny kod produktu	871869938785399
Nazwa produktu na zamówieniu	WL131V LED34S/840 PSU WH
EAN/UPC - Produkt	8718699387853
Kod zamówienia	38785399
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	912401483189
SAP Net Weight (Piece)	3,050 kg



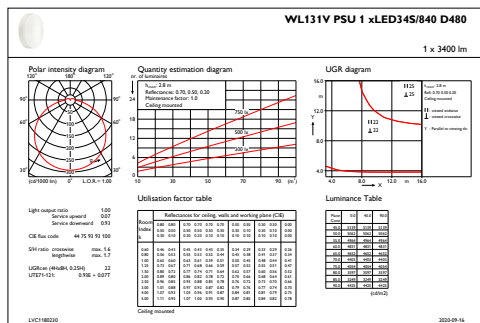
# CoreLine Wall-mounted

## Rysunki techniczne

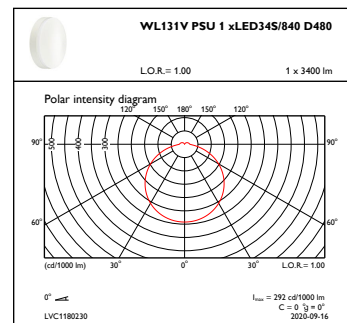


CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

## Dane fotometryczne



IFGU1\_WL131VPSU1xLED34S840D480



OFPC1\_WL131VPSU1xLED34S840D480

