



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED20S/840 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 19 W, D390 mm, 1950 lm, 4000 K,
Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników, MDU2,
IP65

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

Dane produktu

Informacje ogólne		Zgodność z normą UE RoHS	
Wymienne źródło światła	Tak	Tak	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Dane techniczne oświetlenia	
W zestawie sterownik	Tak		
Lighting Technology	LED	Strumień Świetlny	1 950 lm
Tier	Wydajność	Nasycony czerwony (R9)	<50
Sterownik wbudowany	Programowalny czujnik ruchu i światła	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Znak CE	Tak	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W
Okres gwarancji	5 lat	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Oznaczenie palności	-	Wartość migotania (PstLM)	1
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s	Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
		Barwa źródła światła	840 neutralna biel
		Typ optyki	Symetryczna

CoreLine Wall-mounted

Kąt rozsyłu światła oprawy	120° x 120°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	24

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	14 A
Czas rozruchu	0,007 ms
Zużycie energii	19 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 6-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	32

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +40°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transfornator	Zasilacz z regulacją
Interfejs sterowania	Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita wysokość	85 mm
Całkowita średnica	390 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]

Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specyfikacja zagrożenia fotobiologicznego	0,2 m

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 35 000 godz.	-
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	80
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 75 000 godz.	-
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 100 000 godz.	-

Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WL140V LED20S/840 PSU MDU WH
Pełna nazwa produktu	WL140V LED20S/840 PSU MDU WH
Full EOC	871951452878999
Kod zamówienia	52878999
Materiał Nr (12NC)	911401848082
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514528789
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC - Opakowanie	8719514528949

CoreLine Wall-mounted

Rysunki techniczne

