



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED34S/830 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 32 W, D390 mm, 3400 lm, 3000 K, 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 naścienne z kompaktowymi świetłówkami. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Oświetlenie jest przeznaczone do zastosowań zewnętrznych; do montażu naściennego. Wszelkie przewody należy poprowadzić wewnątrz pomieszczeń w maksymalnej odległości 10 metrów.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Lighting Technology	LED
Tier	Wydajność
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych
Okres gwarancji	5 lat
Ocena zrównoważonego rozwoju	-

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	3 400 lm
Nasycony czerwony (R9)	<50
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	105 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120° x 120°

CoreLine Wall-mounted

Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	25
---	----

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	32 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka 6-biegunowa
Przewód	–

Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 32
wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B

Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zasilacz (wł./wyt.)
Interfejs sterownika	–
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

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
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10 [20 J odporne na wandalie]
Waga netto (szt.)	1,500 kg

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	–
Znak CE	Tak

Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤3

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 35000h	–
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L80
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h	–
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania* 100000 h	–

Dane techniczne produktu

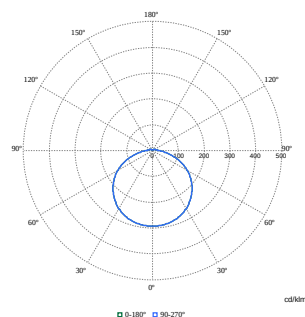
Nazwa produktu na zamówieniu	WL140V LED34S/830 PSU WH
Pełna nazwa produktu	WL140V LED34S/830 PSU WH
Full EOC	871951452875899
Kod zamówienia	52875899
Materiał Nr (12NC)	911401847782
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514528758
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514528918

CoreLine Wall-mounted

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



Polar Normal (separate) - null - 911401847782

