



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED12S/830 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 12 W, D390 mm, 1275 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.

Dane produktu

Informacje ogólne		Barwa źródła światła	
Wymienne źródło światła	Tak	Typ optyki	830 barwa ciepło-biała
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Symetryczna
W zestawie sterownik	Tak	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia	120° x 120°
Lighting Technology	LED	CEN	22
Tier	Wydajność	Eksplotacja i połączenie elektryczne	
Okres gwarancji	5 lat	Napięcie wejściowe	220-240 V
Ocena zrównoważonego rozwoju	-	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Dane techniczne oświetlenia		Początkowe zużycie energii CLO	- W
Strumień Świetlny	1 275 lm	Średnie zużycie energii CLO	- W
Nasycony czerwony (R9)	<50	Prąd rozruchowy	14 A
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K	Czas rozruchu	0,007 ms
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	105 lm/W	Zużycie energii	12 W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Połączenie	Szybkozłączka 6-biegunowa

CoreLine Wall-mounted

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	-
Staty strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemniania	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 chromaticzność	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤3

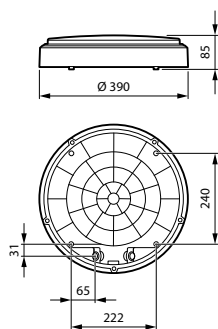
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 35 000 godz.	-
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L80
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 75 000 godz.	-
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 100 000 godz.	-

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WL140V LED12S/830 PSU WH
Pełna nazwa produktu	WL140V LED12S/830 PSU WH
Full EOC	871951452871099
Kod zamówienia	52871099
Materiał Nr (12NC)	911401847382
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514528710
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514528871

Rysunki techniczne



CoreLine Wall-mounted

