



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED20S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 20 W, D390 mm, 2200 lm, 4000 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	
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Lighting Technology	LED
Tier	Wydajność
Okres gwarancji	5 lat
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	2 200 lm
Nasycony czerwony (R9)	<50
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	110 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80

Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120° x 120°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia	24
CEN	
Eksploatacja 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	20 W

CoreLine Wall-mounted

Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 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/transfornator	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 wandalij]
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	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤3

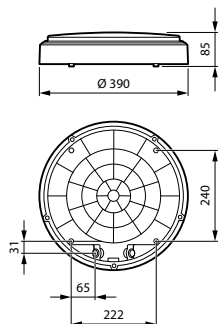
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

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 LED20S/840 PSU WH
Pełna nazwa produktu	WL140V LED20S/840 PSU WH
Full EOC	871951452874199
Kod zamówienia	52874199
Materiał Nr (12NC)	911401847682
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514528741
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514528901

Rysunki techniczne



CoreLine Wall-mounted

