CoreLine Panel

RC132V LED34S/830 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 33 W, 600x600 mm, 3400 lm, 3000 K, UGR19

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 panelowe moduły LED CoreLine mogą zastępować oprawy funkcjonalne w systemach oświetlenia ogólnego. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
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 trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Lighting Technology	LED
Tier	Wydajność
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	3 400 lm
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	-
Kąt rozsyłu światła oprawy	90°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	19

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Średnie zużycie energii CLO	33 W

CoreLine Panel

Prąd rozruchowy	6 A
Czas rozruchu	0,3 ms
Zużycie energii	33 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka i odciążka
Przewód	Przewód 0,25 m z szybkozłączką 3-biegunową
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	24

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od +10°C do +40°C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wył.)
Stały strumień świetlny	Tak

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	Polimetakrylan metylu
Materiał klosza/soczewki	Polimetakrylan metylu
Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	597 mm
Całkowita szerokość	597 mm
Całkowita wysokość	32 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	32 x 597 x 597 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP20/44 [Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, bryzgoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03 [0,3 J]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) 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* 50 000 godz.	L75

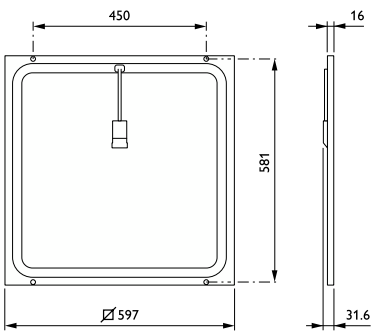
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	RC132V LED34S/830 PSU W60L60 OC
Pełna nazwa produktu	RC132V LED34S/830 PSU W60L60 OC
Full EOC	871869938099100
Kod zamówienia	38099100
Materiał Nr (12NC)	910503910311
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699380991
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8718699380991

Rysunki techniczne



CoreLine Panel

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Grudzień 5 - Dane wkrótce ulegną zmianie