PlainView, podwieszane

SP140P LED38S/840 PSD PI5 SM2 L1135

840 neutralna biel, Zasilacz z interfejsem DALI, Szybkozłączka 5-biegunowa

Linie świetlne są zawsze modne, dlatego wiemy, że innowacyjność w tej dziedzinie jest kluczowa. Oprawy oświetleniowe PlainView pozwalają zaprojektować nowoczesne, komfortowe i atrakcyjne oświetlenie, a także mogą same być elementem wystroju. Oferują najwyższej jakości parametry i elastyczność oraz różne wartości strumienia świetlnego. Dzięki tym cechom i zaletom oprawy PlainView gwarantują doskonałe oświetlenie obszarów komunikacyjnych, takich jak biura, placówki oświatowe oraz reprezentacyjne strefy i wejścia do sklepów.

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	-
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	3 800 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	90 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80

PlainView, podwieszane

Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	-
Kąt rozsyłu światła oprawy	100°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	28

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	22 A
Czas rozruchu	275 ms
Zużycie energii	40 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 5-biegunowa
Przewód	Przewód 1,5 m z szybkozłączką 5-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	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz z interfejsem DALI
Interfejs sterowania	DALI
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	-
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 135 mm
Całkowita szerokość	58 mm
Całkowita wysokość	82 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	82 x 58 x 1135 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP40 [Ochrona przed przewodami]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

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.	L70

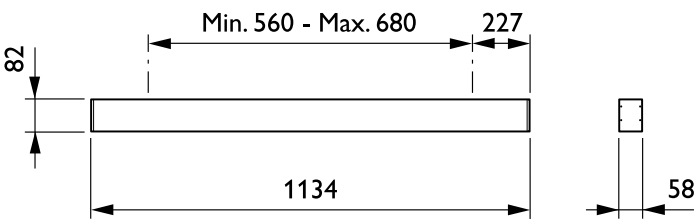
Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	SP140P LED38S/840 PSD PI5 SM2 L1135
Pełna nazwa produktu	SP140P LED38S/840 PSD PI5 SM2 L1135
Full EOC	871869938021299
Kod zamówienia	38021299
Materiał Nr (12NC)	912401483007
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699380212
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8718699380298

Rysunki techniczne



PlainView, podwieszane

© 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, Kwiecień 30 - Dane wkrótce ulegną zmianie