

LumiStone SP520P/SP522P/ SP524P/SP526P

SP522P 2xLED20S/840 PSD-E SMTT WH

Dual mod. Suspension set D/I, 2, LED Module, system flux 2000 lm, 840 neutralna biel, Zewnętrzny zasilacz z interfejsem DALI, Biel

Klienci z branży biurowej, sprzedaży detalicznej i hotelarstwa chcą tworzyć przyjemną atmosferę. W osiągnięciu tego celu zasadniczą rolę odgrywają oprawy o atrakcyjnym wzornictwie i doskonałej efektywności. LumiStone to oprawa LED, składająca się z dwóch elips przypominających naturalne gładkie kamienie. Elastyczne efekty świetlne, tworzone za pomocą pośredniego i bezpośredniego oświetlenia sprawiają, że LumiStone to idealny wybór do inspirujących projektów oświetleniowych. Dzięki zaawansowanej technologii LED LumiStone jest również bardzo oszczędnym rozwiązaniem o wysokiej efektywności energetycznej. Szereg innowacyjnych opcji montażu sprawia, że LumiStone to produkt o nadzwyczaj wszechstronnym zastosowaniu.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Podstawa-nasadka	- [-]
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

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

	trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Rodzina produktów	SP522P [Dual mod. Suspension set D/I]
Lighting Technology	LED
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	ENEC znak plus
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 5 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	4 000 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	143 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Liczba źródeł światła	2
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	-
Kąt rozsyłu światła oprawy	124°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	Not applicable

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	48 A
Czas rozruchu	0,180 ms
Zużycie energii	28 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 3-biegunowa
Przewód	Przewód 2,1 m bez wtyczki
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	20

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zewnętrzny zasilacz z interfejsem DALI
Interfejs sterowania	DALI
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	-
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Matowe
Całkowita długość	1 510 mm
Całkowita szerokość	334 mm
Całkowita wysokość	75 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	75 x 334 x 1510 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
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%

Warunki dotyczące zastosowań

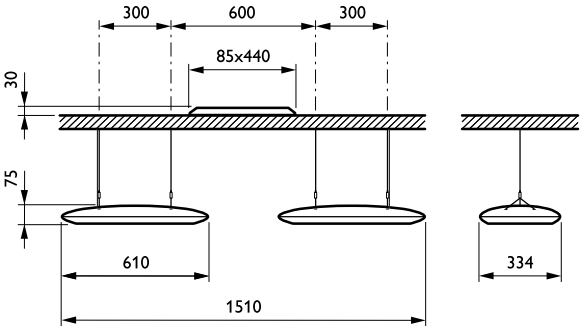
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	SP522P 2xLED20S/840 PSD-E SMTT WH
Pełna nazwa produktu	SP522P 2xLED20S/840 PSD-E SMTT WH
Full EOC	871794391846100
Kod zamówienia	91846100
Materiał Nr (12NC)	910504080203
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8717943918461
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8717943918461

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

Rysunki techniczne



© 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.