



LuxSpace, recessed

DN570B LED40S/TWH PSD-E C WH

LuxSpace, recessed, 34.5 W, 3800 lm, DALI, Matowy

Klienci szukają możliwości zoptymalizowania wszystkich posiadanych zasobów — czyli nie tylko kosztów bieżących (energii itd.), ale również zasobów ludzkich. Ograniczenie poboru energii ma priorytet, ale nie może się odbywać kosztem samopoczucia pracowników, którzy potrzebują odpowiednich warunków do efektywnej pracy, ani klientów, którzy oczekują miłej atmosfery zakupowej. Oprawa LuxSpace gwarantuje doskonałe połączenie skuteczności świetlnej, komfortu wizualnego i wyglądu, bez jakiegokolwiek uszczerbku dla jakości światła (oddawania i jednordności barw). Oferuje wiele opcji pozwalających uzyskać żądaną atmosferę niezależnie od zastosowania.

Dane produktu

Informacje ogólne		Rodzina produktów	
Kod rodziny lamp	LED38S [LED module, system flux 3800 lm]	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	
Podstawa-nasadka	- [-]	Lighting Technology	LED
Wymienne źródło światła	Nie	Tier	Specyfikacja
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Znak CE	Tak
Osprzęt	-	Okres gwarancji	5 lat
W zestawie sterownik	Tak	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
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.	Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
		Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 5 s
		Zgodność z normą UE RoHS	Nie
		Dane techniczne oświetlenia	
		Strumień Świetlny	3 800 lm
		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	110 lm/W
		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80

LuxSpace, recessed

Barwa źródła światła	Zmiana temperatury barwowej
Typ optyki	Odbłyśnik wyskopolerowany
Kąt rozsyłu światła oprawy	80°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	25

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220/240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	49 A
Czas rozruchu	0,154 ms
Zużycie energii	34,5 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkorozłączka i odciążka
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	17

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od +10°C do +25°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zewnętrzny zasilacz z interfejsem DALI, może pracować przy zasilaniu prądem stałym
Interfejs sterowania	DALI
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Odlew aluminiowy
Materiał reflektora	Pokryty poliwęglanem i aluminium
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biały, RAL 9003
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita wysokość	96,5 mm
Całkowita średnica	214 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 chromaticzność	SDCM≤4
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu	5 %
sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L90
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 100 000 godz.	L80

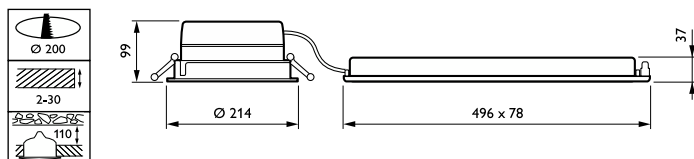
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	DN570B LED40S/TWH PSD-E C WH
Pełna nazwa produktu	DN570B LED40S/TWH PSD-E C WH
Full EOC	871829194390700
Kod zamówienia	94390700
Materiał Nr (12NC)	910503706703
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718291943907
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718291943907

Rysunki techniczne



LuxSpace, recessed

