PHILIPS

Lighting

LuxSpace do wbudowania — wysoka sprawność, komfort wizualny i modny wygląd

LuxSpace Mini, recessed

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

Korzyści

- Najlepsza skuteczność w tej klasie produktów
- Emituje łagodne, naturalne światło zapewniające komfort wizualny
- Doskonała integracja z sufitem dzięki cienkiemu i wąskiemu obrzeżu; wersja bez obrzeża nadaje się idealnie do sufitów z tworzyw sztucznych,

LuxSpace Mini, recessed

Cechy

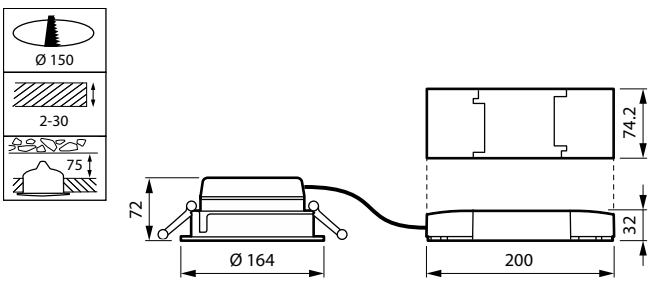
- Wybór czterech optyk: wysokopolerowana, wielopowierzchniowa, matowa i biała
- Wysokości: montaż zagłębiany (do UGR 19), niski (do UGR 22)
- Kolory obrzeża: wysokopolerowany metalizowany, biały (RAL9010), szary i czarny (RAL9004) w standardzie (pozostałe kolory RAL dostępne na życzenie)
- Dostępne wersje bez obrzeża
- Dostępna wersja do montażu na powierzchni
- Może pracować jako system centralnego oświetlenia awaryjnego zasilanego prądem stałym
- Wiele opcji dodatkowych: PG i PGO (przód oprawy o klasie szczelności IP54), oświetlenie awaryjne (jeden akumulator na 3 godziny pracy), zwieszane klosze dekoracyjne, okablowanie przelotowe

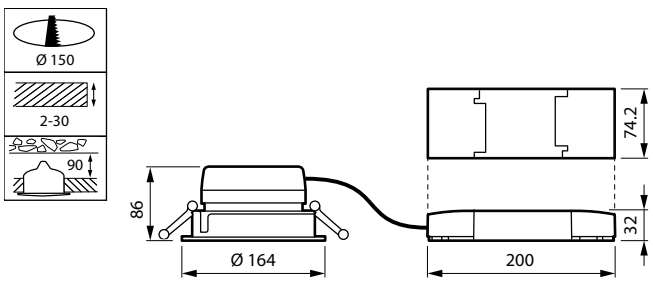
Zastosowanie

- Biura
- Sklepy
- Szpitale
- Hotele
- Lotniska

Wersje

Rysunki techniczne





LuxSpace Mini, recessed

Informacje ogólne	
Znak CE	Tak
W zestawie sterownik	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 5 s
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Dane techniczne oświetlenia	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Typ optyki	-
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od +10°C do +25°C
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biel
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Warunki dotyczące zastosowań	
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	DN561B
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	DN561B
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	DN561B
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	DN560B
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	DN560B
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	DN560B

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	4000 K	140 lm/W	840 lm
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	127 lm/W	1 350 lm
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	138 lm/W	1 350 lm
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	131 lm/W	840 lm

Order Code	Full Product Name	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	4000 K	138 lm/W	1 350 lm
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	121 lm/W	2 200 lm

LuxSpace Mini, recessed

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	6 W
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	10,6 W
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	9,8 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	6,4 W
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	9,8 W
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	18,2 W

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	Nie
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	Nie
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	Tak

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	Tak
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	Nie
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	Nie

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Kod stopnia ochrony
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	IP20
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	IP20
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	IP20

Order Code	Full Product Name	Kod stopnia ochrony
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	IP20
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	IP20/54
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	IP20

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

Warunki dotyczące zastosowań

Order Code	Full Product Name	Maksymalny poziom przyciemnienia
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	-
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	-
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	1%

Order Code	Full Product Name	Maksymalny poziom przyciemnienia
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	-
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	-

© 2024 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. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.