



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 oświetlenia 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

Wniosek

- Biura
- Sklepy
- Szpitale
- Hotele
- Lotniska

Specyfikacje

Typ	DN560B (wersja do wbudowania o małej wysokości) DN561B (wersja do wbudowania zagłębiania)
Typ sufitu	Sufit kartonowo-gipsowy
Źródło światła	Niewymienny moduł LED
Moc	do ustalenia
Strumień świetlny	do ustalenia
Temperatura barwowa	2700, 3000 lub 4000 K
Współczynnik oddawania barw	> 80 90 (w wersji 3000 K)
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	70 tys. godzin
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	50 000 godzin
Średni okres trwałości użytkowej L90B50	25 000 godzin
Średnia temperatura otoczenia	25°C
Zakres temperatur pracy	od +10 do +40°C
Zasilacz	Oddzielny
Napięcie sieciowe	230 lub 240 V/50–60 Hz
Zmiana natężenia strumienia świetlnego	Możliwość przyciemniania przez DALI (PSED-E)

Opcje	Oświetlenie awaryjne, 3 godziny (EL 3) Szyba ochronna (PG lub PGO, przód oprawy o klasie szczelności IP54) Okablowanie przelotowe Wersja bez obrzeża do sufitów kartonowo-gipsowych Zwieszane klosze: mleczny (SG-O), mrożony w kształcie pierścienia (SG-FRC) i mrożony w kształcie dekoracyjnej aureoli (SG-HR-FR) Złącze zewnętrzne lub 3-biegunowe na wtyk typu Wieland/Adels
Materiał	Korpus i obrzeże: aluminium Odbłyśnik: z tworzywa sztucznego, z powlekanego aluminium (dla optyki wysokopolerowanej i wielopowierzchniowej)
Kolor	Obrzeże: białe (RAL 9010), szare (podobne do RAL 9006), czarne (RAL 9005) lub wysokopolerowane metalizowane
Optyka	Odbłyśnik wysokopolerowany (C) Matowe zwierciadło (M) Odbłyśnik wielopowierzchniowy (F) Biały odbłyśnik (WR)
Złączka	Szybkozłączka lub złączka ze zwolnieniem napięcia (PI)
Instalacja	Montaż za pomocą sprężystych zaczepów
Uwagi	Zawiera zasilacz zewnętrzny

LuxSpace Mini, recessed

Versions



LuxSpace2 Mini Low height
recessed - LED Module, system
flux 1200 lm



LuxSpace2 Mini Deeprecessed -
LED Module, system flux 1200 lm

Więcej o produkcie



LuxSpace Mini recessed DN560B
downlight, optyka
wysokopolerowana, wersja kolor
czarny



LuxSpace Mini recessed DN560B
downlight, optyka
wysokopolerowana, wersja kolor
szary



Aksesoria



Ordercode 93777700



Ordercode 93778400

LuxSpace Mini, recessed

Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	+10 do +25°C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Tak (odnosi się do czujników obecności / ruchu i światła dziennego)

Certyfikaty i zastosowania

Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02
--	------

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
--------------------	-----------

Informacje podstawowe

Trzonek	-
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Akcesoria dekoracyjne	brak
Zawiera zasilacz	tak
Oświetlenie awaryjne	brak
Oznaczenie ENEC	ENEC
Oznaczenie palności	F
Osprzęt	-
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 850°C, czas 5 s
Kod rodziny źródła światła	LED12S
Źródło światła wymienne	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Liczba źródeł światła	1
Typ optyki	C
Oznaczenie UL	brak

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Znamionowy wskaźnik oddawania barw	>80
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa moc pobierana	11.6 W

Mechanika i korpus

Kolor	WH
-------	----

Warunki dotyczące zastosowań

Order Code	Full Product Name	Maksymalny poziom ściemnienia
93625100	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	-
93626800	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	-
93627500	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	1%
93628200	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	1%
93649700	DN560B LED12S/830 PSE-E C PG WH	-
93650300	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	1%
93662600	DN561B LED12S/830 PSE-E C WH	-
93663300	DN561B LED12S/840 PSE-E C WH	-
93664000	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	1%
93665700	DN561B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	1%
93686200	DN561B LED12S/830 PSE-E C PG WH	-
93687900	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	1%

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Kod klasy szczelności IP	Order Code	Full Product Name	Kod klasy szczelności IP
93625100	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	IP20	93662600	DN561B LED12S/830 PSE-E C WH	IP20
93626800	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	IP20	93663300	DN561B LED12S/840 PSE-E C WH	IP20
93627500	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	IP20	93664000	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	IP20
93628200	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	IP20	93665700	DN561B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	IP20
93649700	DN560B LED12S/830 PSE-E C PG WH	IP20/54	93686200	DN561B LED12S/830 PSE-E C PG WH	IP20/54
93650300	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	IP20/54	93687900	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	IP20/54

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Order Code	Full Product Name	Funkcja ściemniania
93625100	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	brak
93626800	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	brak
93627500	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	tak
93628200	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	tak
93649700	DN560B LED12S/830 PSE-E C PG WH	brak
93650300	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	tak

Order Code	Full Product Name	Funkcja ściemniania
93662600	DN561B LED12S/830 PSE-E C WH	brak
93663300	DN561B LED12S/840 PSE-E C WH	brak
93664000	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	tak
93665700	DN561B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	tak
93686200	DN561B LED12S/830 PSE-E C PG WH	brak
93687900	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	tak

Informacje podstawowe

Order Code	Full Product Name	Typ pokrywy	
		optycznej/ soczewki	Rodzina produktów
93625100	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	brak	DN560B
93626800	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	brak	DN560B
93627500	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	brak	DN560B
93628200	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	brak	DN560B
93649700	DN560B LED12S/830 PSE-E C PG WH	PG	DN560B
93650300	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	PG	DN560B

Order Code	Full Product Name	Typ pokrywy	
		optycznej/ soczewki	Rodzina produktów
93662600	DN561B LED12S/830 PSE-E C WH	brak	DN561B
93663300	DN561B LED12S/840 PSE-E C WH	brak	DN561B
93664000	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	brak	DN561B
93665700	DN561B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	brak	DN561B
93686200	DN561B LED12S/830 PSE-E C PG WH	PG	DN561B
93687900	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	PG	DN561B

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność	Znamionowa temperatura barwowa	Początkowa sprawność oprawy LED	Początkowy strumień świetlny
93625100	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	103 lm/W	1200 lm
93626800	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	103 lm/W	1200 lm
93627500	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	103 lm/W	1200 lm
93628200	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	103 lm/W	1200 lm
93649700	DN560B LED12S/830 PSE-E C PG WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	99 lm/W	1150 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność	Znamionowa temperatura barwowa	Początkowa sprawność oprawy LED	Początkowy strumień świetlny
93650300	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	99 lm/W	1150 lm
93662600	DN561B LED12S/830 PSE-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	99 lm/W	1150 lm
93663300	DN561B LED12S/840 PSE-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	99 lm/W	1150 lm
93664000	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	99 lm/W	1150 lm
93665700	DN561B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	99 lm/W	1150 lm

LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Znamionowa temperatura barwowa	Początkowa sprawność oprawy LED	Początkowy strumień świetlny
93686200	DN561B LED12S/83 SDCM <3 0 PSE-E C PG WH	(0.43, 0.40)	3000 K	95 lm/W	1100 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Znamionowa temperatura barwowa	Początkowa sprawność oprawy LED	Początkowy strumień świetlny
93687900	DN561B LED12S/83 SDCM <3 0 PSED-VLC-E C PG WH	(0.43, 0.40)	3000 K	95 lm/W	1100 lm

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Typ pokrywy optycznej/ akcesorium soczewki
93625100	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	brak
93626800	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	brak
93627500	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	brak
93628200	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	brak
93649700	DN560B LED12S/830 PSE-E C PG WH	PG
93650300	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	PG

Order Code	Full Product Name	Typ pokrywy optycznej/ akcesorium soczewki
93662600	DN561B LED12S/830 PSE-E C WH	brak
93663300	DN561B LED12S/840 PSE-E C WH	brak
93664000	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	brak
93665700	DN561B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	brak
93686200	DN561B LED12S/830 PSE-E C PG WH	PG
93687900	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH	PG

