



LuxSpace surface mounted — wysoka sprawność, komfort wizualny i nowoczesny wygląd

LuxSpace, surface mounted

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 jednorodności barw). Oferuje wiele opcji pozwalających uzyskać żądaną atmosferę niezależnie od zastosowania.

Korzyści

- Produkt oferujący komfort wizualny i nowoczesny wygląd
- Emituje łagodne, naturalne światło zapewniające komfort wizualny

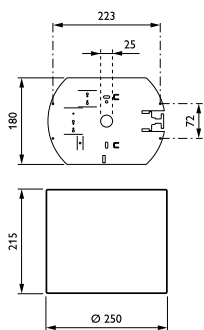
Cechy

- Wybór czterech optyk: wysokopolerowana, fasetonowa, matowa i biała
- Wysokości: montaż głęboki (do UGR 19), niski (do UGR 22)
- Temperatura barwowa: 3000 lub 4000 K
- Kolory: wysokopolerowany metalizowany, biały (RAL9010), szary i czarny (RAL9005) w standardzie, (pozostałe kolory RAL dostępne na życzenie)
- Dostępne wersje do wbudowania
- Może pracować jako system centralnego oświetlenia awaryjnego zasilanego prądem stałym
- Wersja na szynoprzewód 3C lub zwieszana (wykonanie specjalne)
- Wiele opcji dodatkowych: PG i PGO, zwieszane klosze dekoracyjne

Zastosowanie

- Biura
- Sklepy
- Szpitale
- Hotele
- Lotniska

Rysunki techniczne



Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Typ optyki	-
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biel
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +25°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	134 lm/W	2 200 lm
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	149 lm/W	2 200 lm
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	134 lm/W	2 200 lm
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	3000 K	130 lm/W	2 600 lm
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	141 lm/W	2 600 lm
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	3000 K	133 lm/W	4 400 lm
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	147 lm/W	4 400 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	16,4 W
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	14,8 W
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	16,4 W
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	20 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	18,4 W
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	33 W
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	30 W

Układy sterowania i ściemnianie

LuxSpace, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	Nie	-
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	Nie	-
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	Nie	-
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	Nie	-

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	Tak	1%
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	Nie	-
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	Tak	1%

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

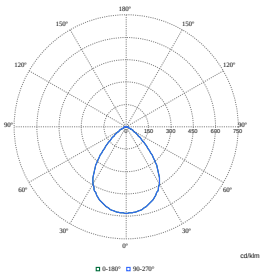
Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Dane techniczne produktu

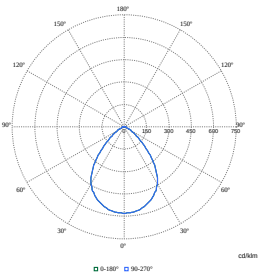
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	DN570C
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	DN570C
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	DN571C
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	DN570C

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	DN571C
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	DN570C
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	DN570C

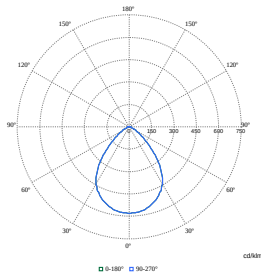
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100959

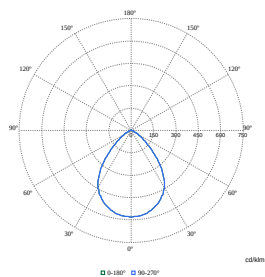


Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100967

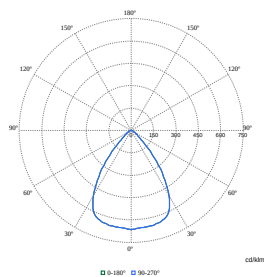


Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100960

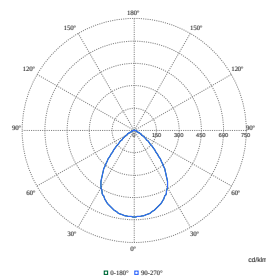
Polar Wide Diagrams



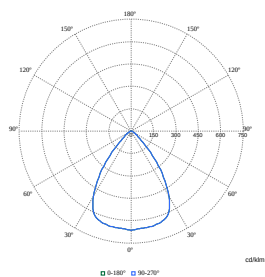
**Polar Normal (separate) - DN570BI -
910505100973**



**Polar Normal (separate) - DN570BI -
910505100972**



**Polar Normal (separate) - DN570BI -
910505100976**



**Polar Normal (separate) - DN570BI -
910505100961**

