



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

LuxSpace, surface mounted

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

Wniosek

- Biura
- Sklepy
- Szpitale
- Hotele
- Lotniska

Specyfikacje

| | |
|--|--|
| Typ | DN570C (wersja o małej wysokości do montażu na powierzchni) DN571C (wersja do montażu na powierzchni wgłębna) |
| Źródło światła | Niewymienny moduł LED |
| Moc | 12,6, 21, 25,5 W (3000 K) 12,6, 19,8, 24 W (4000 K) |
| Strumień świetlny | DN570C, wysokopolerowany odbłyśnik lub wielopowierzchniowy odbłyśnik: 1350, 2200, 2600 lm DN570C, matowy odbłyśnik: 1150, 1850, 2200 lm DN570C, biały odbłyśnik: 1300, 2100, 2500 lm DN571C, wysokopolerowany odbłyśnik lub wielopowierzchniowy odbłyśnik: 1300, 2100, 2500 lm DN571C, matowy odbłyśnik: 1000, 1650, 1950 lm DN571C, biały odbłyśnik: 1250, 2000, 2400 lm |
| Temperatura barwowa | 3000 lub 4000 K |
| Wskaźnik oddawania barw | > 80 |
| Utrzymanie strumienia świetlnego - L70B50 | 70 000 godzin |
| Utrzymanie strumienia świetlnego - L80B50 | 50 000 godzin |
| Utrzymanie strumienia świetlnego - L90B50 | 25 000 godzin |
| Średnia temperatura otoczenia | 25°C |

| | |
|--------------------------------|--|
| Zakres temperatur pracy | Od +10 do +40°C |
| Zasilacz | Oddzielny |
| Napięcie | 230 lub 240 V / 50 lub 60 Hz |
| Przyciemnianie | Możliwość przyciemniania przez DALI (PSED-E) |
| Opcje | Szyba ochronna (PG lub PGO) Zwieszane klosze: mleczny (SG-O), matowany w kształcie pierścienia (SG-FRC) i matowany w kształcie dekoracyjnej aureoli (SG-HR-FR) Wersja na szynoprzewód 3C (na życzenie) |
| Materiał | Obudowa i obrzeże: aluminium Odbłyśnik: tworzywo sztuczne, powłoka z aluminium (wysokopolerowany odbłyśnik lub wielopowierzchniowy odbłyśnik) |
| Kolor | Obrzeże: białe (RAL9010), szare, czarne (RAL 9005) lub wysokopolerowane metalizowane |
| Optyka | Odbłyśnik wysokopolerowany (C) Matowy odbłyśnik (M) Odbłyśnik wielopowierzchniowy (F) Biały odbłyśnik (WR) |
| Złączka | Szybkozłączka lub złączka ze zwolnieniem napięcia |
| Instalacja | Indywidualnie, za pomocą wkrętów |
| Uwagi | Zawiera zasilacz zewnętrzny |

LuxSpace, surface mounted

Versions



Aksesoria



Ordercode 93234500



Ordercode 93235200

LuxSpace, surface mounted

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 |
| Kod klasy szczelności IP | IP20 |

Eksploatacja i połączenie elektryczne

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

Informacje podstawowe

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Trzonek | - |
| Znak CE | CE |
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa I |
| Zawiera zasilacz | tak |
| Oznaczenie ENEC | ENEC |
| Oznaczenie palności | F |
| Osprzęt | - |
| Test rozżarzonego drutu | Temperatura 850°C, czas 5 s |
| Źródło światła wymienne | brak |
| Liczba jednostek osprzętu | 1 |
| Typ optyki | C |
| Rodzina produktów | DN570C |
| Oznaczenie UL | brak |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

| | |
|------------------------------------|--------|
| Znamionowy wskaźnik oddawania barw | >80 |
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10% |

Mechanika i korpus

| | |
|-------|----|
| Kolor | WH |
|-------|----|

Warunki dotyczące zastosowań

| Order Code | Full Product Name | Maksymalny poziom ściemnienia |
|------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 94483600 | DN570C LED24S/830 PSED-VLC-E C WH | 1% |
| 94485000 | DN570C LED40S/830 PSED-VLC-E C WH | 1% |
| 94487400 | DN570C LED20S/840 PSED-VLC-E C WH | 1% |
| 94488100 | DN570C LED24S/840 PSE-E C WH | - |
| 94490400 | DN570C LED40S/840 PSE-E C WH | - |

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

| Order Code | Full Product Name | Funkcja ściemnienia |
|------------|-----------------------------------|---------------------|
| 94483600 | DN570C LED24S/830 PSED-VLC-E C WH | tak |
| 94485000 | DN570C LED40S/830 PSED-VLC-E C WH | tak |
| 94487400 | DN570C LED20S/840 PSED-VLC-E C WH | tak |

| Order Code | Full Product Name | Funkcja ściemnienia |
|------------|------------------------------|---------------------|
| 94488100 | DN570C LED24S/840 PSE-E C WH | brak |
| 94490400 | DN570C LED40S/840 PSE-E C WH | brak |

Informacje podstawowe

| Order Code | Full Product Name | Kod rodziny źródła światła |
|------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 94483600 | DN570C LED24S/830 PSED-VLC-E C WH | LED24S |

| Order Code | Full Product Name | Kod rodziny źródła światła |
|------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 94485000 | DN570C LED40S/830 PSED-VLC-E C WH | LED40S |

LuxSpace, surface mounted

| Order Code | Full Product Name | Kod rodziny źródła światła |
|------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 94487400 | DN570C LED20S/840 PSED-VLC-E C WH | LED20S |
| 94488100 | DN570C LED24S/840 PSE-E C WH | LED24S |

| Order Code | Full Product Name | Kod rodziny źródła światła |
|------------|------------------------------|----------------------------|
| 94490400 | DN570C LED40S/840 PSE-E C WH | LED40S |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC) (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Znamionowa temperatura barwowa | Początkowa sprawność oprawy LED | Początkowy strumień świetlny |
|------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 94483600 | DN570C LED24S/830 PSED-VLC-E C WH | 3000 K | 113 lm/W | 2600 lm |
| 94485000 | DN570C LED40S/830 PSED-VLC-E C WH | 3000 K | 124 lm/W | 4200 lm |
| 94487400 | DN570C LED20S/840 PSED-VLC-E C WH | 4000 K | 126 lm/W | 2200 lm |

| Order Code | Full Product Name | Znamionowa temperatura barwowa | Początkowa sprawność oprawy LED | Początkowy strumień świetlny |
|------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 94488100 | DN570C LED24S/840 PSE-E C WH | 4000 K | 124 lm/W | 2600 lm |
| 94490400 | DN570C LED40S/840 PSE-E C WH | 4000 K | 131 lm/W | 4200 lm |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC) (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Początkowa moc pobierana |
|------------|-----------------------------------|--------------------------|
| 94483600 | DN570C LED24S/830 PSED-VLC-E C WH | 23 W |
| 94485000 | DN570C LED40S/830 PSED-VLC-E C WH | 34 W |
| 94487400 | DN570C LED20S/840 PSED-VLC-E C WH | 17.4 W |

| Order Code | Full Product Name | Początkowa moc pobierana |
|------------|------------------------------|--------------------------|
| 94488100 | DN570C LED24S/840 PSE-E C WH | 21 W |
| 94490400 | DN570C LED40S/840 PSE-E C WH | 32 W |

