

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Classic A 75 Facility S 9W 827 Frosted E27

LED CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S | Profesjonalne lampy LED do obiektów AC/DC



SUPERIOR
CLASS

Obszary zastosowań

- Przestrzeń publiczna w budynkach wielkopowierzchniowych: klatki schodowe, korytarze, wyjścia ewakuacyjne, piwnice
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Oświetlenie do systemu AC/DC (AC 220-240V, DC 176-250V)
- Duża liczba włączeń zapewnia długą trwałość przy podłączeniu do czujników ruchu
- Długa trwałość do 25 000 godzin
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Lampa LED kompatybilna z zasilaniem awaryjnym
- Wysoka liczba włączeń, 500 000 razy



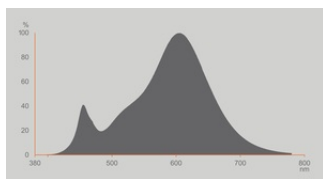
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

| | |
|--|-------------------------|
| Moc nominalna | 9 W |
| Moc użyteczna | 9.00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Tryb pracy | Sieć prądu zmiennego |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 75 W |
| Prąd znamionowy | 75 mA |
| Rodzaj prądu | Prąd przemienny (AC)/DC |
| Początkowy prąd rozruchowy | 1.03 A |
| Częstotliwość pracy | 50/60 Hz |
| Częstotliwość sieciowa | 50/60 Hz |
| Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B) | 104 |
| Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B) | 130 |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne | 120.1 % |
| Współczynnik mocy λ | > 0,50 |

Dane fotometryczne

| | |
|---|------------|
| Strumień świetlny | 1055 lm |
| Nominalny użyteczny strumień świetlny 90° | 1055 lm |
| Skuteczność świetlna | 117 lm/W |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0.96 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Warm White |
| Temperatura barwowa | 2700 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | 80 |
| Barwa światła | 827 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdcn |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po | 0.80 |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | 1.0 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | 0.4 |



EPREL Data Spectral Diagram
LEDr_classic A_B_P_2700K_827

Dane świetlne

| | |
|---------------------|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 200 ° |
| Czas startu (60 %) | < 0.50 s |
| Czas startu | < 0.5 s |

WYMIARY I WAGA

| | |
|---------------------|-----------|
| Długość całkowita | 112.00 mm |
| Średnica | 60,00 mm |
| Maksymalna średnica | 60 mm |
| Masa produktu | 34,00 g |

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -30...+50 °C |
| Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc | 83.6 °C |

Trwałość

| | |
|---------------------------------|---------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 500000 |
| Str. świetlny pod koniec okresu | 0.96 |
| Współczynnik trwałości po 6 000 | 0.90 |

INFORMACJE DODATKOWE

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | E27 |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |

| | |
|--------------------------|--|
| Nie zawiera rtęci | Tak |
| Kształt / wersja | Matowy |
| Uwaga dotycząca produktu | Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów. |

WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|-------------|-----|
| Ściemnialna | Nie |
|-------------|-----|

CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|--|----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | E 1) |
| Zużycie energii | 9.00 kWh/1000h |
| Typ zabezpieczenia | IP20 |
| Normy | CE |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG0 |

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A (najwyższa efektywność) do G (najniższa efektywność)

Dane kraju

| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | LED CLA75 FA 9W |
|---------------------|-----------------|

DANE LOGISTYCZNE

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+80 °C |
|----------------------------------|--------------|

Dane rozporządzenia UE 2019/2015



| | |
|--|--------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | LED |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe | NDLS |
| Zasilanie sieciowe lub nie | MLS |
| Typ trzonka | E27 |
| Połączone źródło światła (CLS) | Nie |
| Źródło światła "Tunable White" | Nie |
| Druga bańka | Nie |
| Źródła światła o wysokiej luminancji | Nie |
| Oslona przeciwośnieniowa | Nie |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc w trybie czuwania | 0.00 W |

| | |
|---|-----------------|
| Moc w trybie czuwania dla CLS | 0.00 W |
| Moc ekwiwalentna | Tak |
| Długość | 112,00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.) | 60.00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 60.00 mm |
| Współrzędne chromatyczności x | 0.463 |
| Współrzędne chromatyczności y | 0.420 |
| Wskaźnik oddawania barw R9 | 0.00 |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości | 0.90 |
| Współczynnik przesuwu fazowego | 0.5 |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie |
| EPREL ID | 1347015 |
| Numer modelu | AC45059,AC45059 |

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Do not touch the lamp if broken.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty | Nazwa dokumentu |
|---|--|
|  Declarations of conformity | Classic A Facility lamp E27 FR |
| Pliki i dane fotometryczne | Nazwa dokumentu |
|  Spectral power distribution | EPREL Data Spectral Diagram LEDr_classic A_B_P_2700K_827 |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4099854044199 | Składane pudełko 1 | 61 mm x 61 mm x 116 mm | 47.00 g | 0.43 dm ³ |
| 4099854044205 | Karton wysyłkowy 10 | 315 mm x 136 mm x 130 mm | 571.00 g | 5.57 dm ³ |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub

więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnośniki / linki

- Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz www.ledvance.pl/dim
 - Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja
-

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.