

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Classic A 75 Motion Sensor S 10W 827 Frosted E27

LED CLASSIC A MOTION & DAYLIGHT SENSOR | Specjalne lampy z czujnikiem ruchu i zintegrowanym czujnikiem światła, klasyczny kształt żarówki



Obszary zastosowań

- Klatki schodowe, korytarz, piwnica, wejście
- Lampę należy włączyć tylko wtedy, gdy zostanie wykryty ruch, a otoczenie jest ciemne
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Energooszczędne rozwiązanie dzięki czujnikowi ruchu i automatycznemu wyłączeniu przy świetle dziennym
- Krótki okres zwrotu inwestycji dzięki niskiemu zużyciu energii i niskim kosztom konserwacji
- Prosty w użyciu zamiennik żarówek halogenowych dzięki kompaktowej konstrukcji
- Automatyczne wyłączanie oświetlenia w 30 sekund po wykryciu ostatniego ruchu
- Progowe natężenie oświetlenia do automatycznego włączania: 20 lx
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Zintegrowany czujnik mikrofalowy może wykrywać delikatny ruch również przez elementy plastikowe i szklane
- Zasięg wykrywania ruchu do 3 metrów i 90°
- Zintegrowany czujnik światła włącza oświetlenie tylko wtedy, gdy jest ciemno



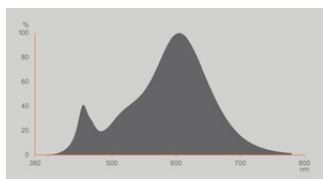
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	10 W
Moc użyteczna	10.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	75 W
Prąd znamionowy	62 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	4,96 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	15
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	22
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	89.5 %
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1055 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	1055 lm
Skuteczność świetlna	105 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	35,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	86.6 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
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.
Dodatkowe funkcje	Day & Night Sensor

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F 1)
Zużycie energii	10.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LED CLA75 MS 10
---------------------	-----------------

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	0.50 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0.50 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	0.458
Współrzędne chromatyczności y	0.410
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.50
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1338686,2190098
Numer modelu	AC45043,AC69389

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 A60 A75
	Declarations Of Conformity UKCA	Classic A60 A75 UKCA

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
4099854094224	Składane pudełko 1	61 mm x 61 mm x 116 mm	48.00 g	0.43 dm³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854094231	Karton wysyłkowy 10	315 mm x 136 mm x 130 mm	581.00 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.

ZASTRZEŻENIE

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