

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SST CLAS B 40 5.5 W/2700 K / 4000 K E14

LED RELAX and ACTIVE CLASSIC B | Lampy LED o 2 barwach światła w jednej lampie



Obszary zastosowań

- W przypadku stosowania w dziecięcych sypialniach wspiera naturalny biorytm
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Możliwość wyboru scen oświetleniowych: światła ciepłobiałego w chwilach relaksu lub zimnobiałego w chwilach aktywności
- Łatwa zmiana temperatury barwowej światła poprzez dwukrotne naciśnięcie przełącznika w ścianie
- Światło zawsze dopasowane do sytuacji dzięki dwóm barwom światła w jednej lampie: ciepłobiałej i zimnobiałej
- Wspiera naturalny biorytm poprzez stymulujące i relaksujące barwy światła
- Długa trwałość do 15 000 godzin
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Łatwa wymiana lamp dzięki kompaktowej konstrukcji
- Pomieszczenia można dopasować do różnych sytuacji dzięki zmianie temperatury barwowej
- Zmienia kuchnie, pokoje dzienne i biura domowe w miejsce pracy lub relaksu

Cechy produktu

- Możliwość wyboru temperatury barwowej światła 2700 K i 4000 K w tej samej lampie
- Możliwość sterowania przy pomocy standardowego przełącznika ściennego
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	5,5 W
Moc użyteczna	5.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W
Prąd znamionowy	48 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	470 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	470 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White / Chłodnobiałe
Temperatura barwowa	2700 K / 4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	827/840
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	105.00 mm
Średnica	35,00 mm
Maksymalna średnica	35 mm
Masa produktu	50,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E14
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	A+ ¹⁾
Zużycie energii	6.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE

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

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	DRBB/F-5/827/840-220-240-E14-36
Oznaczenie produktu	LEDSCLB40ACT/RE

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	E14
Długość	105,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	35.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	35.00 mm

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	AC08390_CLB40 ACT&REL E14
	Plik LDT (Eulumdat)	AC08390_CLB40 ACT&REL E14
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	LEDSCLB40ACT REL827 840FRE14 BLI1 OSRAM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075814936	Blistery 1	42 mm x 140 mm x 120 mm	73.00 g	0.71 dm³
4058075814943	Karton wysyłkowy 6	262 mm x 153 mm x 136 mm	510.00 g	5.45 dm³

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.