

Kod produktu: 200746 EAN: 5905378200746

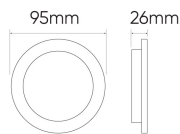
## LED line LITE Downlight MOLLY 5W 500lm 4000K okrągły



### Opis produktu

Nowa seria opraw typu Downlight LED to aż 32 produkty o mocy od 5W do 24W. Szeroki wybór mocy w połączeniu z ich minimalistycznym designem sprawia, że oprawy sprawdzają się w każdego rodzaju wnętrzach – od gabinetu lekarskiego, przez stylowy butik czy domowy salon.

Wszystkie modele dostępne są w wersji okrągłej i kwadratowej. Dzięki Ra>80 dają efekt zbliżony do naturalnego światła.



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



Technologia Yellow Free oznacza, że obudowa produktu wykonana została z wysokiej jakości materiałów, które nie żółkną z upływem czasu, a produkt zachowuje estetyczny wygląd przez lata.



Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne.



Zastosowany układ FLICKER FREE™ gwarantuje brak szkodliwego efektu migotania światła i bezpieczeństwo dla wzroku użytkowników.



Wydajność świetlna



Żywotność



Średnica lampy



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Ilość cykli włącz/wyłącz



Rozmiar otworu montażowego



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Kąt świecenia



Typ diody



Współczynnik mocy PF



Temperatura pracy



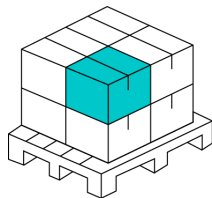
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	5 W
Wydajność świetlna	100 lm/W
Całkowity strumień świetlny	500 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	30000 h
Waga	53.4 g
Brak efektu migotania	TAK
Prąd	0,043 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Biały
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Średnica lampy	95 mm
Kąt świecenia	110 °
Materiał (obudowa)	Poliwęglan
Typ diody	SMD LED 2835
Ilość diod	16

Nazwa parametru	Wartość
Trwałość	30000 h
Współczynnik mocy PF	0,5
Ilość cykli włącz/wyłącz	20000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-20 ÷ 40 °C
Rozmiar otworu montażowego	75-90 mm
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Wysokość	26 mm
EPREL ID	1494753
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2023-05-15
Wskaźnik migotania PstLM	1
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.5
Forma Produktu (EPREL)	Source Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.38 0.377
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	17
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	750 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	5 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	750 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsm	szt

**Opakowanie jednostkowe**

Szerokość [mm] **100**  
Wysokość [mm] **36**  
Długość [mm] **100**  
Waga [kg] **0,07**

**Opakowanie zbiorcze**

Ilość szt/ taśmy w metrach **100**  
Szerokość [mm] **520**  
Wysokość [mm] **220**  
Długość [mm] **390**  
Waga [kg] **7,5**  
Objętość [m<sup>3</sup>] **0,044616**