

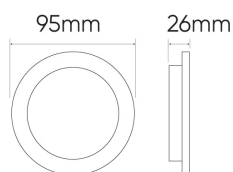
LED line LITE Downlight MOLLY 5W 450lm 3000K okrągły



Najbogatsza oferta opraw Downlight LED na rynku, obejmującą aż 32 pozycje. Nowa seria LED line LITE Molly to produkty charakteryzujące się nie tylko minimalistycznym designem, ale również zapewniające łatwość montażu zarówno podtynkowego, jak i natynkowego.

Cechy naszych opraw Downlight LED:

- Wersje okrągłe i kwadratowe umożliwiają wybór oprawy w zależności od wystroju wnętrza.
- Moc w zakresie od 5W do 24W pozwala dostosować ją do konkretnych przestrzeni.



Parametry techniczne:

- szeroki wybór mocy: 5W, 9W, 12W, 18W i 24W
- skuteczność świetlna w zakresie 90-110 lm/W
- stopień szczelności: IP20
- temperatura barwowa: 3000K, 4000K, CCT 3000/4000/6000K
- wersja z czujnikiem ruchu lub bez
- efekt naturalnego światła dzięki Ra>80
- uniwersalna ramka

Dlaczego warto wybrać panele z nowej serii LED?

- Minimalistyczny, skandynawski design wprowadzi do wnętrza styl i elegancję.
- Szerokie zastosowanie, sprawdzą się idealnie jako oprawy w recepcji w gabinecie stomatologicznym, stylowym butiku czy przytulnym salonie.
- Montaż natynkowy lub podtynkowy dla większej elastyczności.
- Uniwersalna ramka ułatwiająca montaż paneli podtynkowych, w wersji natynkowej.

Dodatkowe korzyści:

- Wariant z czujnikiem ruchu pozwala na jeszcze lepszą oszczędność energii i wygodę użytkowania.
- Możliwość regulacji barwy bieli (LED CCT) pozwala na operowanie odcieniami światła.
- Obudowa i klosz wykonane z wytrzymałego poliwęglanu dla dłuższej żywotności.
- 3-letnia gwarancja zapewniająca bezpieczeństwo i satysfakcję.



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.



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



220-240V AC



-20 ÷ 40 °C



30 000 h



90 lm/W



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.



110 °



SMD LED 2835



75-90 mm



16

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	90 lm/W
Moc	5W
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D

Parametr	Wartość
Trwałość	30000
Współczynnik mocy PF	0,5
Ilość cykli włącz/wyłącz	20000

Całkowity strumień świetlny	450 lm
Temperatura barwy światła	3000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	30 000 h
Waga	53.4 g
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
Kąt świecenia	110 °
Materiał (obudowa)	Poliwęglan
Typ diody	SMD LED 2835
Ilość diod	16

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	1 494 754
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2023-05-15 01:38:34
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
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	8
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	675 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	5 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	675 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

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 [m3]	0,044616

Europaleta