

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/oprawa-sufitowa-downlight-led-10w-4000k-p-1842.html>

## Oprawa sufitowa DOWNLIGHT LED 10W 4000K

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Cena             | <b>170,39 zł</b> |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>  |
| Czas wysyłki     | <b>4 dni</b>     |
| Numer katalogowy | <b>1842</b>      |
| Producent        | <b>SMART</b>     |

### Opis produktu

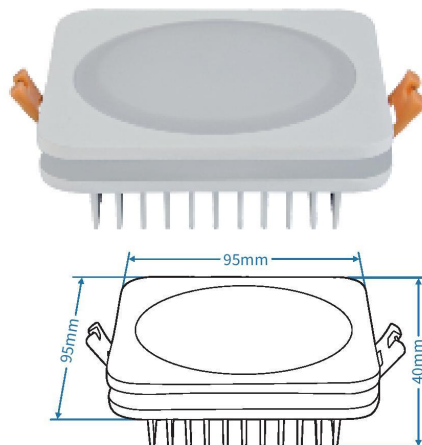
Moc znamionowa: 10W  
Napięcie znamionowe: 230V ~50Hz  
Temperatura barwowa: 4000K  
Barwa światła: naturalny biały  
Nominalny okres trwałości: 30 000h  
Współczynnik zachowania strumienia  
światelnego na zakończenie nominalnego  
okresu trwałości:  $\geq 80\%$   
Kąt promieniowania światła:  $120^\circ$   
Ilość diod: 50  
Rodzaj diod: SMD 2835  
Stopień szczelności: IP20  
Klasa ochronności: III  
Współczynnik oddawania barw (Ra):  $\geq 80$   
Współczynnik mocy:  $>0.5$   
Optymalne warunki eksploatacji:  $-10^\circ\text{C} \sim +40^\circ\text{C}$   
Maksymalna temperatura obudowy:  $85^\circ\text{C}$   
Czas zapłonu: 0,2s  
Liczba cykli włącz/wyłącz: 120 000x  
Czas nagrzania lampy do 60%:  $\leq 0,1\text{s}$



## OŚWIETLENIE LED

DOWNLIGHT LED

### DOWNLIGHT LED Kwadratowy 10W



#### UWAGA!

Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

#### Specyfikacja techniczna

|                                                                                            |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Moc znamionowa:                                                                            | 10W             |
| Napięcie znamionowe:                                                                       | 230V ~50Hz      |
| Temperatura barwowa:                                                                       | 4000K           |
| Barwa światła:                                                                             | naturalny biały |
| Nominalny okres trwałości:                                                                 | 30 000h         |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: | ≥80%            |
| Kąt promieniowania światła:                                                                | 120°            |
| Ilość diod:                                                                                | 50              |
| Rodzaj diod:                                                                               | SMD 2835        |
| Stopień szczelności:                                                                       | IP20            |
| Klasa ochronności:                                                                         | III             |
| Współczynnik oddawania barw (Ra):                                                          | ≥80             |
| Współczynnik mocy:                                                                         | >0.5            |
| Optymalne warunki eksploatacji:                                                            | -10°C ~ +40°C   |
| Maksymalna temperatura obudowy:                                                            | 85°C            |
| Czas zapłonu:                                                                              | 0,2s            |
| Liczba cykli włącz/wyłącz:                                                                 | 120 000x        |
| Czas nagrzania lampy do 60%:                                                               | ≤0,1s           |

#### Budowa

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Obudowa:       | Aluminium         |
| Kolor obudowy: | biały             |
| Klosz:         | Aluminium + akryl |
| Waga:          | 0.38kg            |

#### Podstawowe parametry produktu

| Moc | Barwa           | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny [lm] | Skuteczność świetlna [lm/W] | Współczynnik oddawania barw [Ra] | Kąt promieniowania światła [°] | IP   |               |
|-----|-----------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------|---------------|
| 10W | naturalny biały | 4000K                   | 925                    | 93                          | ≥80                              | 120°                           | IP20 | 5903263466932 |

