



# Siena LED 11W 1580lm 830 OPAL Biały

Nowoczesna plafoniera SIENA LED posiada wysokie walory estetyczne i ponadstandardowe parametry: odporność na warunki zewnętrzne i działanie promieni UV. Oprawa wykonana w podwyższonym stopniu szczelności IP65. Dostępne są wersje z modułem awaryjnym AW 1H i AW3H oraz z czujnikiem ruchu.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** HM001.1111.830.A000

**EAN:** 5904349200815

**Montaż:** Nastropowy, naścienny

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Rodzaj montażu   | Uniwersalny       |
| Materiał obudowy | Tworzywo sztuczne |

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Raster / przestona   | OPAL                                 |
| Kolor klosza/pokrywy | Biały                                |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe |
| UGR                  | 19                                   |

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 11 W          |
| Rodzaj osprzętu         | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe  | Brak          |
| Zawiera źródło światła  | tak           |
| Zasilacz - typ          | ON/OFF        |
| Moduł awaryjny          | Brak          |
| Czujnik ruchu           | Brak          |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Strumień świetlny oprawy [lm]              | 1580 lm  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]         | 144 lm/W |
| Barwa światła                              | Biała    |
| Wskaźnik oddawania barw                    | 80       |
| Rozsył światła                             | DI       |
| Degradacja diod LED                        | B10      |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie      | L80      |
| Żywotność diod LED                         | 100000 h |
| L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h] | 100000 h |
| L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h] | 64000 h  |
| Temp. barwowa                              | 3000 K   |
| Temperatura barwowa i CRI                  | 830      |

**DANE INFORMACYJNE**

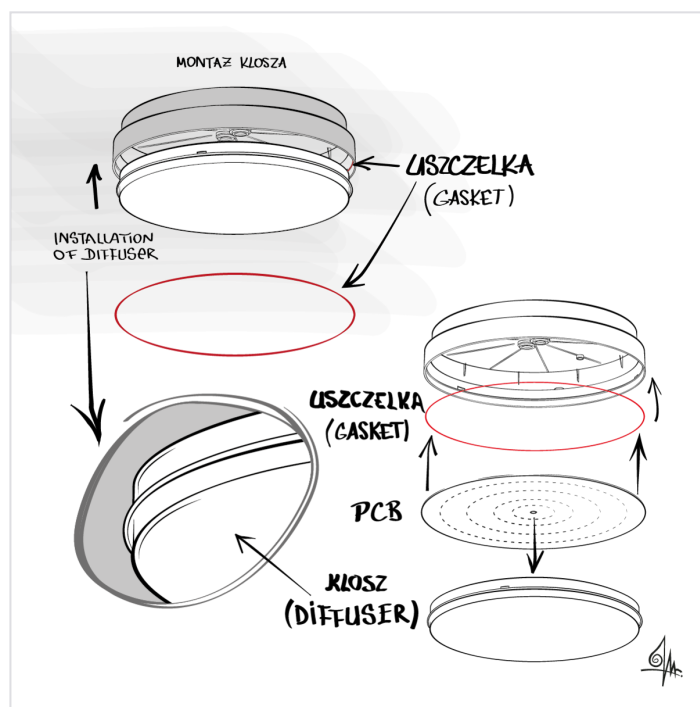
|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Waga netto                              | 1 kg       |
| Kolor                                   | Biały      |
| Zakres temperatur pracy [°C]            | -20 ... 35 |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%     |

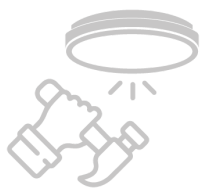
**CERTYFIKATY**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Stopień ochrony (IP)   | IP65 |
| Odporność uderowa      | IK10 |
| Klasa ochronności      | I    |
| Ochrona źródła światła | tak  |
| PZH                    | tak  |
| CE                     | tak  |
| ENEC                   | tak  |
| HACCP+                 | tak  |
| EAC                    | tak  |



**SIENA LED** posiada certyfikat **ENEC** wydany przez niezależne laboratorium badawcze nr 28.





IK10



IP65

**157 lm/W**

Wysoka odporność mechaniczna

Wysoka szczelność

Jedna z najwyższych skuteczności świetlnych na rynku  
plafonier



## Wymiary

| H  | G   |
|----|-----|
| 60 | 330 |

H - Wysokość / głębokość

G - Średnica zewnętrzna

