



# Finestra Ring LED 630 37W 4530lm 840 OPAL Szary STD

Uniwersalna plafoniera w wersji na nowoczesne źródła światła w technologii LED.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** CW004.2211.840.A000

**EAN:** 5907671373394

**Akcesoria:** Zawieszenie elektryczne, Finestra Ring  
Zawieszenie 3x, Ramka GK Finestra Ring,  
Finestra Ring LED Adapter GK, Zawieszenie  
zwykłe

**Montaż:** Nastropowy, zwieszany, z adapterem G/K do  
sufitów podwieszanych G/K (tylko wersje  
320,440,520)

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Rodzaj montażu   | Uniwersalny |
| Materiał obudowy | Aluminium   |

### DANE OPTYCZNE

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

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 37 W          |
| Liczba źródeł światła   | 1             |
| 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]                           | 4530 lm             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 122 lm/W            |
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80                  |
| Podział światła                                         | Szerokostrumieniowy |
| Rozsył światła                                          | DI                  |
| Klasa oprawy                                            | I                   |
| Degradacja diod LED                                     | B10                 |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80                 |
| Żywotność diod LED                                      | 100000 h            |
| MacAdam                                                 | SDCM 3              |
| L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]              | 100000 h            |
| L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]              | 64000 h             |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 85 %                |
| Temp. barwowa                                           | 4000 K              |
| Temperatura barwowa i CRI                               | 840                 |

**DANE INFORMACYJNE**

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Waga netto                              | 7 kg   |
| Kolor                                   | Szary  |
| RAL - dowolny kolor z palety            | tak    |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10% |
| Info                                    | 630 mm |

**CERTYFIKATY**

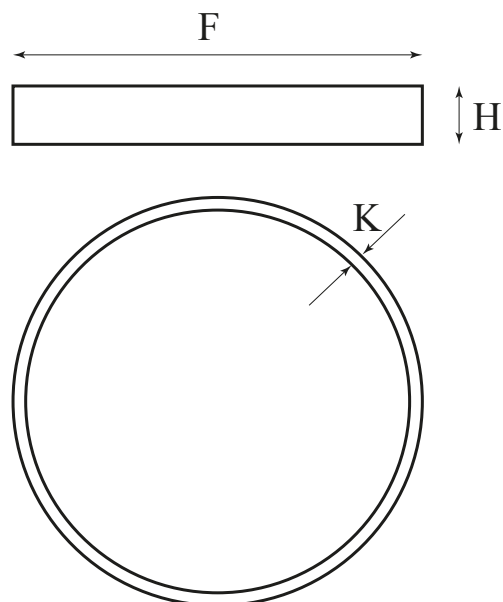
|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Stopień ochrony (IP)           | IP20  |
| Odporność uderzeniowa          | IK04  |
| Klasa ochronności              | I     |
| Współczynnik migotania światła | =< 3% |
| Ochrona źródła światła         | tak   |
| PZH                            | tak   |
| CE                             | tak   |
| HACCP+                         | tak   |
| EAC                            | tak   |

## Wymiary

| H   | G   |
|-----|-----|
| 110 | 630 |

H - Wysokość / głębokość

G - Średnica zewnętrzna



## Akcesoria

### ELEMENTY ELEKTRYCZNE



FS002.11.1500, FS002.11.3000,  
FS002.11.4000, FS002.11.5000,  
FS002.11.7000, FS002.33.1500,  
FS002.33.3000, FS002.33.4000,  
FS002.33.5000, FS002.33.7000,  
FS002.22.1500, FS002.22.3000,  
FS002.22.4000, FS002.22.5000,  
FS002.22.7000

Zawieszenie elektryczne

## ELEMENTY MONTAŻOWE



FS006.11.1500, FS006.11.3000,  
FS006.33.1500, FS006.33.3000,  
FS006.22.1500, FS006.22.3000

Finestra Ring Zawieszenie 3x



FL001.11.0320, FL001.11.0440,  
FL001.11.0520, FL001.33.0320,  
FL001.33.0440, FL001.33.0520,  
FL001.22.0320, FL001.22.0440,  
FL001.22.0520

Ramka GK Finestra Ring



FL001.12.0320

Finestra Ring LED Adapter GK



FS001.00.1500, FS001.00.3000,  
FS001.00.4000, FS001.00.5000,  
FS001.00.7000

Zawieszenie zwykłe