



# Geometric Ring LED Mini 820 NT 50W 6325lm 840 OPAL Szary STD

Rodzina opraw oświetleniowych na źródła światła LED o kształcie okręgu. Nowoczesne i uniwersalne formy GEOMETRIC RING MINI LED znajdują zastosowanie w każdym rodzaju pomieszczeń wewnątrz budynków.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** AE019.2211.840.A000

**EAN:** 5904349162342

**Akcesoria:** Geometric Ring LED Mini NT Szablon

**Montaż:** natynkowy

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Materiał obudowy | Aluminium |
|------------------|-----------|

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Raster / przestona   | OPAL                                 |
| Kolor klosza/pokrywy | Biały                                |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe |
| UGR                  | 17                                   |

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 50 W          |
| Moduły LED              | 1x            |
| Rodzaj osprzętu         | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe  | Brak          |
| Zasilacz - typ          | ON/OFF        |
| Moduł awaryjny          | Brak          |
| Czujnik ruchu           | Brak          |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| Strumień świetlny oprawy [lm]                           | 6325 lm  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 127 lm/W |
| Barwa światła                                           | Biała    |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80       |
| Rozsył światła                                          | DI       |
| Degradacja diod LED                                     | B10      |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80      |
| MacAdam                                                 | SDCM 3   |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 84 %     |
| Temp. barwowa                                           | 4000 K   |
| Temperatura barwowa i CRI                               | 840      |

**DANE INFORMACYJNE**

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Waga netto                              | 6.8 kg   |
| Kolor                                   | Szary    |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%   |
| Info                                    | 820mm NT |

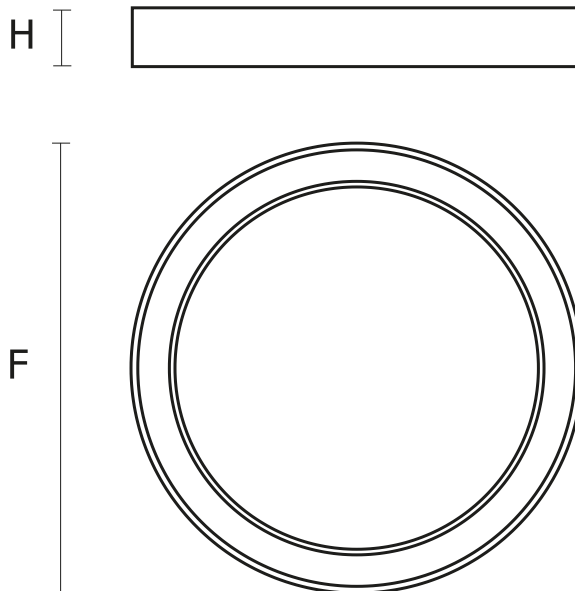
**CERTYFIKATY**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Stopień ochrony (IP)   | IP40 |
| Odporność uderowa      | IK04 |
| Klasa ochronności      | I    |
| Ochrona źródła światła | tak  |
| CE                     | tak  |
| HACCP+                 | tak  |
| EAC                    | tak  |

## Wymiary

| H  | G   |
|----|-----|
| 68 | 820 |

H - Wysokość / głębokość  
G - Średnica zewnętrzna



## Akcesoria

### ELEMENTY MONTAŻOWE

FL049.00.0000, FL048.00.0000

Geometric Ring LED Mini NT Szablon