



# Bari ECO DL LED

## 235 15W 1620lm

### 830 RF Biały STD

Nowoczesna i wszechstronna oprawa typu downlight o wysokich parametrach świetlnych oparta na module LED.



#### INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** DL003.1166.830.A000

**EAN:** 5907769458620

**Akcesoria:** Bari redukcja

**Montaż:** Do wpuszczenia w sufit podwieszany i G/K.

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

#### DANE MECHANICZNE

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Rodzaj montażu   | Wbudowany |
| Materiał obudowy | Aluminium |

#### DANE OPTYCZNE

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Raster / przestona | RF                |
| Odbłyśnik          | o wysokim połysku |
| UGR                | 19                |

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 15 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]                           | 1620 lm             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 108 lm/W            |
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80                  |
| Podział światła                                         | Średniostrumieniowy |
| 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 | 86 %                |
| Temp. barwowa                                           | 3000 K              |
| Temperatura barwowa i CRI                               | 830                 |

**DANE INFORMACYJNE**

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Waga netto                              | 0.75 kg    |
| Kolor                                   | Biały      |
| Zakres temperatur pracy [°C]            | -15 ... 40 |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%     |

**CERTYFIKATY**

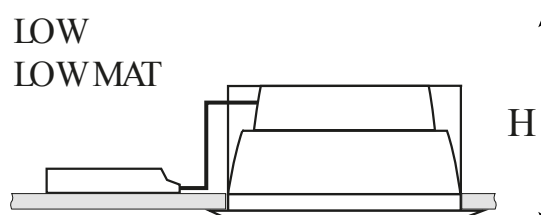
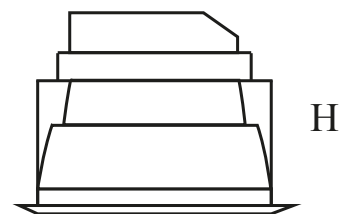
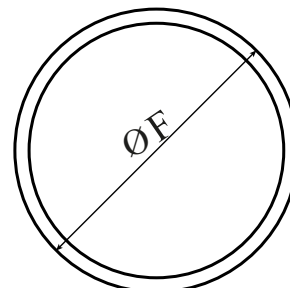
|                              |      |
|------------------------------|------|
| Stopień ochrony od góry (IP) | IP20 |
| Stopień ochrony od dołu (IP) | IP44 |
| Odporność uderowa            | IK07 |
| Klasa ochronności            | I    |
| PZH                          | tak  |
| CE                           | tak  |
| HACCP+                       | tak  |
| EAC                          | tak  |

## Wymiary

| H   | G   |
|-----|-----|
| 156 | 235 |

H - Wysokość / głębokość

G - Średnica zewnętrzna



## Akcesoria

### ELEMENTY MONTAŻOWE

FL029.11.1818, FL029.11.2118,  
FL029.12.2118, FL029.11.2218,  
FL029.11.2316, FL029.11.2317,  
FL029.11.2425, FL029.11.2622,  
FL029.33.2622, FL029.22.2622,  
FL029.11.2722, FL029.11.2720,  
FL029.11.3122

Bari redukcja