

# Downlight Led 35w/4000k 230v Ip20

Kod ElektriKo: 90648 Kod Osram: 4058075016347



## Dane techniczne:

- Tryb pracy **Electronic control gear (ECG)**
- Częstotliwość sieciowa **50/60 Hz**
- Kąt rozsyłu światła **100,00 °**
- Wysokość **67,0 mm**
- Średnica **220,0 mm**
- Masa produktu **1075,00 g**
- Ściemnianie **Nie**
- Materiał osłony **Polymethylmethacrylate (PMMA)**
- Materiał **Aluminum**
- Kolor produktu **White**
- Klasa ochronności **II**

- Typ zabezpieczenia **IP20**
- Klasa IK ( odporność na uderzenia) **IK02**
- Średnica otworów montażowych **200 mm**
- Strumień świetlny **3325 lm**
- Moc znamionowa **35,00 W**
- Ogólny wskaźnik oddawania barw **Ra > 80**
- Temperatura barwowa **4000K**
- Skuteczność świetlna **95 lm/W**
- Zakres temperatury otoczenia **-20÷45 °C**
- Napięcie znamionowe **220÷240 V**
- Barwa światła (oznaczenie) **Cool White**
- Miejsce montażu **Ceiling**
- Wymienny moduł LED **Niewymienialny**

#### **Korzyści ze stosowania produktu**

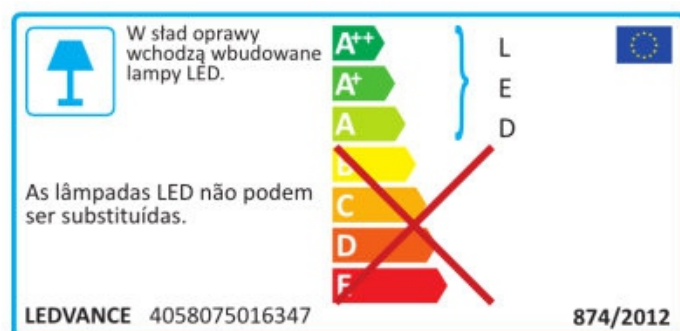
- Wysoka skuteczność świetlna
- Bezpośredni zamiennik dla kompaktowych opraw typu downlight
- Energooszczędność do 60% (w porównaniu z oprawami oświetleniowymi wyposażonymi w świetlówki)
- Bardzo jednolite światło
- Funkcjonalne wzornictwo
- Łatwa instalacja przy pomocy szybkozłącza
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność (kompatybilność z wybranymi zasilaczami DALI)

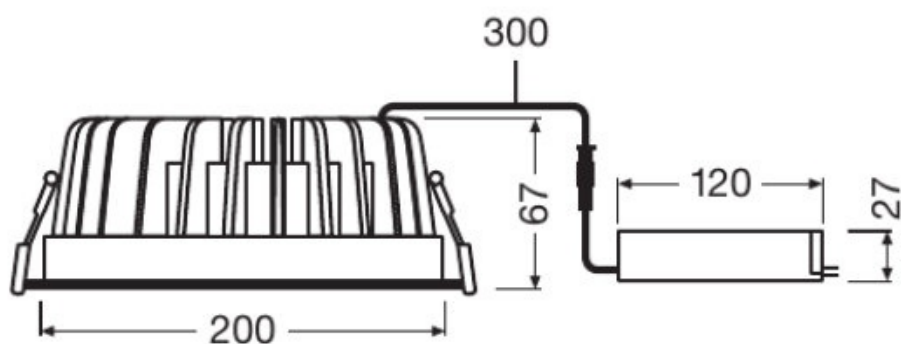
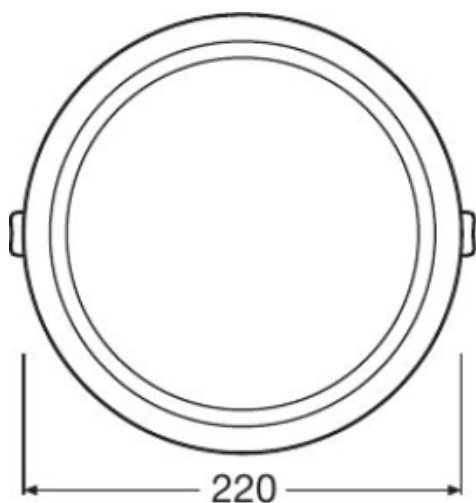
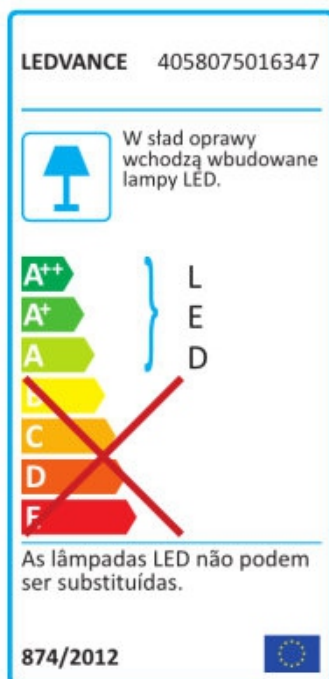
#### **Obszar zastosowań**

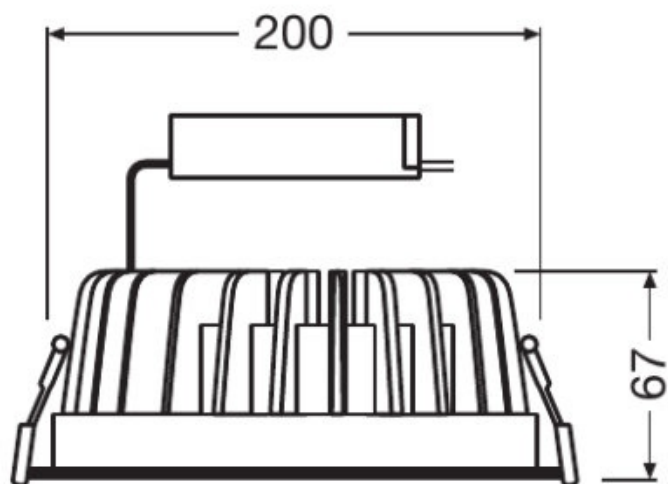
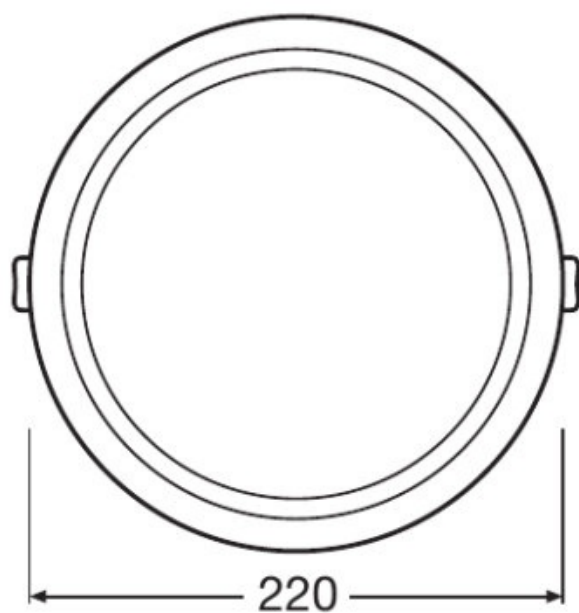
- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych do świetlówek kompaktowych
- Oświetlenie ogólne
- Strefy publiczne
- Schody
- Korytarze
- Hole
- Sklepy

#### **Cechy produktu**

- Średnica wymaganego otworu w suficie: 150 mm lub 200 mm (w zależności od wersji)
- Stopień ochrony: IP20







|     |              |                          |                |                    |
|-----|--------------|--------------------------|----------------|--------------------|
| 0.5 | 1.24<br>1.25 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 51.2°<br>51.3° | 5237<br>652<br>641 |
| 1.0 | 2.49<br>2.50 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 51.2°<br>51.3° | 1309<br>163<br>160 |
| 1.5 | 3.73<br>3.74 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 51.2°<br>51.3° | 582<br>72<br>71    |
| 2.0 | 4.97<br>4.99 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 51.2°<br>51.3° | 327<br>41<br>40    |
| 2.5 | 6.22<br>6.24 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 51.2°<br>51.3° | 209<br>26<br>26    |
| 3.0 | 7.46<br>7.49 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 51.2°<br>51.3° | 145<br>18<br>18    |

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half beam angle [°]: 102.6°)  
— C90/C270 (Half beam angle [°]: 102.4°)

