

# Oprawa Surface-c Led 350 18w/4000k Ip44

Kod ElektriKo: 90943 Kod Osram: 4058075000766



## Dane techniczne:

- Tryb pracy **Electronic control gear (ECG)**
- Częstotliwość sieciowa **50/60 Hz**
- Kąt rozsyłu światła **120 °**
- Wysokość **115,0 mm**
- Średnica **350,0 mm**
- Masa produktu **600,00 g**
- Ściemnianie **Nie**
- Materiał **Steel**
- Kolor produktu **White**
- Klasa ochrony **I**
- Typ zabezpieczenia **IP44**

- Klasa IK ( odporność na uderzenia) **IK03**
- Strumień świetlny **1440 lm**
- Moc znamionowa **18,00 W**
- Ogólny wskaźnik oddawania barw **Ra > 80**
- Temperatura barwowa **4000K**
- Skuteczność świetlna **80 lm/W**
- Zakres temperatury otoczenia **-20÷40 °C**
- Napięcie znamionowe **220÷240 V**
- Barwa światła (oznaczenie) **Cool White**
- Miejsce montażu **Ceiling / Wall**
- Wymienny modułu LED **Niewymienialny**

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

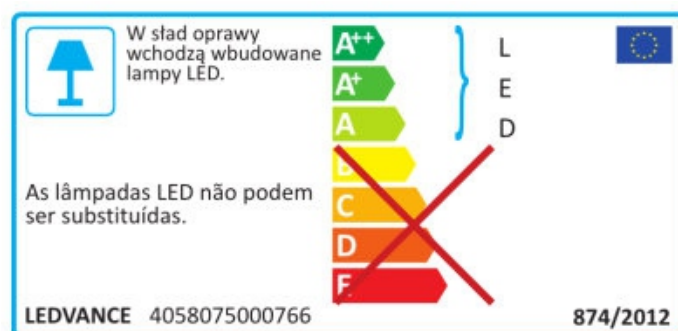
- Wysoka skuteczność świetlna
- Oszczędność energii aż do 55% w porównaniu z konwencjonalnymi oprawami oświetleniowymi
- Łatwa i szybka instalacja
- Bardzo jednolite światło
- Lampy LED zapewniają bezpieczną instalację
- 3-letnia gwarancja

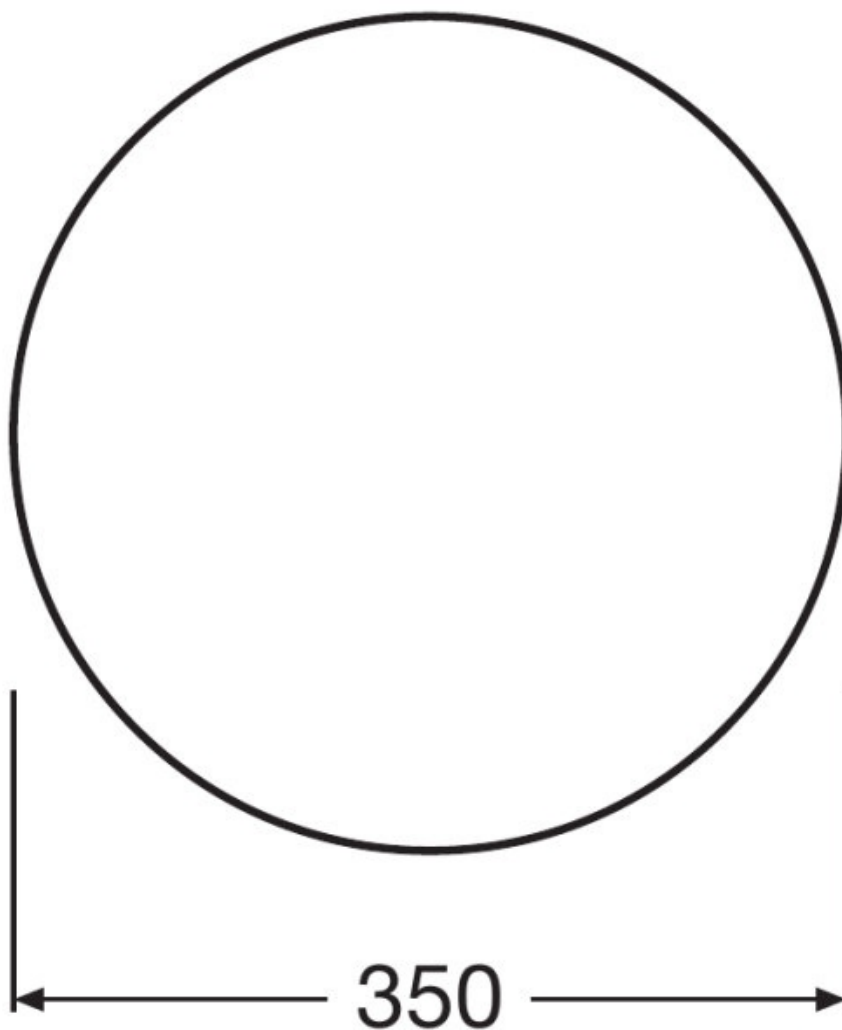
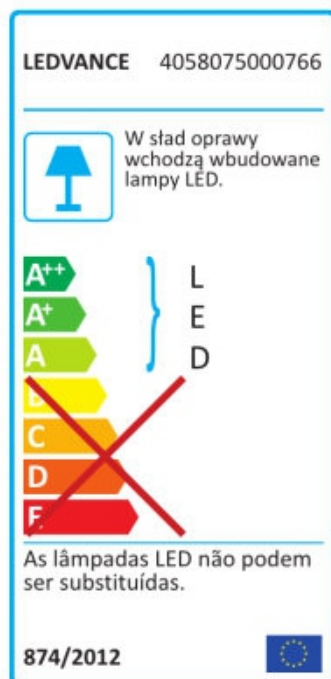
#### **Obszar zastosowań**

- Korytarze
- Schody
- Łazienki
- Hole

#### **Cechy produktu**

- Kąt rozsyłu światła: 120°
- Stopień ochrony: IP44
- Odporność na uder: IK03
- Obudowa z metalu, klosz z PMMA
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+40°C
- Dostępne wersje z czujnikiem ruchu i światła dziennego (czujnik mikrofalowy)





|                                          |              |                   |       |                  |
|------------------------------------------|--------------|-------------------|-------|------------------|
| 0.5                                      | 1.57<br>1.64 | E(0°)             |       | 1666             |
|                                          |              | E(C90)            | 57.5° | 129              |
|                                          |              | E(C0)             | 58.6° | 118              |
| 1.0                                      | 3.14<br>3.28 | E(0°)             |       | 416              |
|                                          |              | E(C90)            | 57.5° | 32               |
|                                          |              | E(C0)             | 58.6° | 30               |
| 1.5                                      | 4.71<br>4.91 | E(0°)             |       | 185              |
|                                          |              | E(C90)            | 57.5° | 14               |
|                                          |              | E(C0)             | 58.6° | 13               |
| 2.0                                      | 6.28<br>6.55 | E(0°)             |       | 104              |
|                                          |              | E(C90)            | 57.5° | 8                |
|                                          |              | E(C0)             | 58.6° | 7                |
| 2.5                                      | 7.85<br>8.19 | E(0°)             |       | 67               |
|                                          |              | E(C90)            | 57.5° | 5                |
|                                          |              | E(C0)             | 58.6° | 5                |
| 3.0                                      | 9.42<br>9.83 | E(0°)             |       | 46               |
|                                          |              | E(C90)            | 57.5° | 4                |
|                                          |              | E(C0)             | 58.6° | 3                |
| Distance [m]                             |              | Cone diameter [m] |       | Illuminance [lx] |
| — C0/C180 (Half beam angle [°]: 117.2°)  |              |                   |       |                  |
| — C90/C270 (Half beam angle [°]: 115.0°) |              |                   |       |                  |

