

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT

SPOT VARIO | Oprawy typu spotlight do montażu w zabudowie, odchylane



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Światło akcentujące i oświetlenie ogólne do wszystkich rodzajów salonów sprzedaży
- Sprzedaż detaliczna
- Supermarkety
- Sklepy, butiki
- Pokoje hotelowe
- Schody
- Korytarze
- Hole

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Wysoka skuteczność świetlna
- Odlewana pod ciśnieniem aluminiowa obudowa zapewnia bardzo dobre odprowadzenie ciepła
- Łatwa wymiana zewnętrznego zasilacza dzięki wtyczce z zatrzaskiem bagnetowym
- Design dopasowany do rodziny opraw oświetleniowych LEDVANCE Spot, Down i Tracklight
- Płytka głębokość montażu
- Różne opcje do podświetlania miejsc docelowych
- 5-letnia gwarancja

### CECHY PRODUKTU

- Duży fasetowany odbłyśnik zapewnia wysoki strumień świetlny
- Kąt wiązki światła: 24°
- Kąt obrotu: 0°...350°, kąt odchylenia: 0°...35°
- Średnica wymaganego otworu instalacyjnego w suficie: 165-170 mm



**DANE TECHNICZNE**

## Dane elektryczne

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Moc znamionowa                        | 35,00 W             |
| Tryb pracy                            | External LED driver |
| Napięcie znamionowe                   | 220...240 V         |
| Współczynnik mocy $\lambda$           | >0,90               |
| Częstotliwość sieciowa                | 50/60 Hz            |
| Początkowy prąd rozruchowy            | 40.0 A              |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne | 20 %                |
| Prąd rozruchowy, czas T               | 100 $\mu$ s         |

## Dane techniczne układu zasilającego oprą

|  |        |
|--|--------|
| Brak tętnienia                           | Tak    |
| ECG - Length                             | 153 mm |
| ECG - Width                              | 44 mm  |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A | 15     |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A | 9      |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A | 15     |

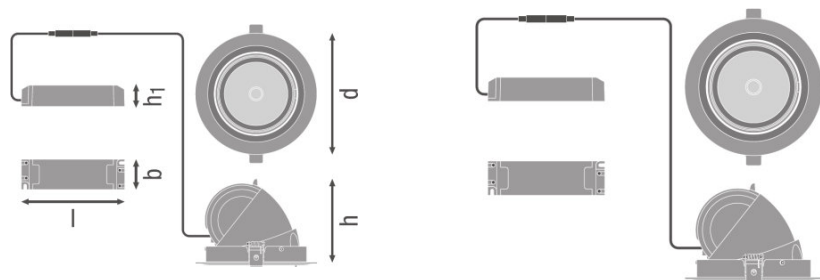
## Dane fotometryczne

|   |                     |
|---|---------------------|
| Temperatura barwowa                     | 3000 K              |
| Strumień świetlny                       | 3350 lm             |
| Skuteczność świetlna                    | 95 lm/W             |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | <5 sdc <sub>m</sub> |
| Barwa światła (oznaczenie)              | Warm White          |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | >80                 |

## Dane świetlne

|                     |      |
|---------------------|------|
| Kąt rozsyłu światła | 24 ° |
|---------------------|------|

## Wymiary i waga



|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Średnica</b>                     | 180,0 mm  |
| <b>Wysokość</b>                     | 129,0 mm  |
| <b>Masa produktu</b>                | 1126,00 g |
| <b>Średnica otworów montażowych</b> | 170 mm    |

## Kolory i materiały

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| <b>Materiał</b>        | Aluminum                      |
| <b>Kolor produktu</b>  | White                         |
| <b>Kolor obudowy</b>   | White                         |
| <b>Materiał osłony</b> | Polymethylmethacrylate (PMMA) |

## Temperatury i warunki pracy

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b>Zakres temperatury otoczenia</b> | -20...+45 °C |
|-------------------------------------|--------------|

## Trwałość

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| <b>Liczba cykli włączeniowych</b> | 50000   |
| <b>Trwałość L70/B50 @ 25 °C</b>   | 50000 h |
| <b>Trwałość L80/B10 @ 25 °C</b>   | 45000 h |
| <b>Trwałość L90/B10 @ 25 °C</b>   | 30000 h |

## Dodatkowe dane produktu

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>Rodzaj montażu</b>  | Recessed |
| <b>Miejsce montażu</b> | Sufit    |

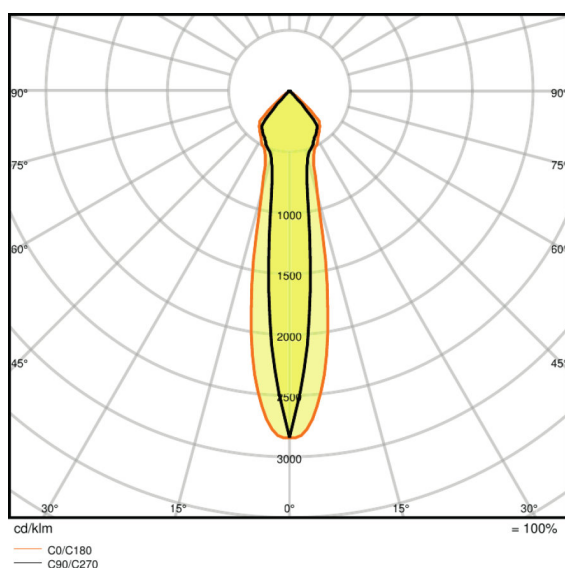
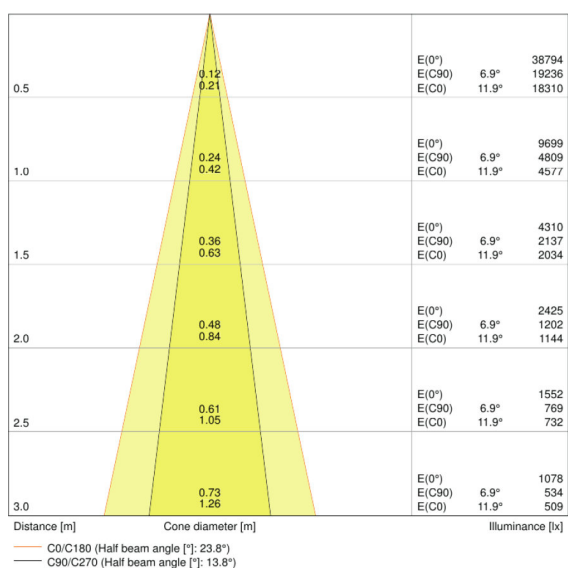
## Możliwości

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| <b>Regulowany</b>          | Tak                                   |
| <b>Ściemnianie</b>         | Nie                                   |
| <b>Typ połączeń</b>        | Złącze bezrurkowe, 2-biegunowe (L, N) |
| <b>Wymienny modułu LED</b> | Niewymienialny                        |

## Certyfikaty i Normy

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Klasa IK ( odporność na uderzenia)</b>       | IK03                    |
| <b>Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1</b>     | 650 °C                  |
| <b>Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778</b> | RG 1                    |
| <b>Klasa ochronności</b>                        | II                      |
| <b>Typ zabezpieczenia</b>                       | IP20                    |
| <b>Ograniczona temperatura powierzchni</b>      | nie dotyczy             |
| <b>Normy</b>                                    | CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS |

## Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

## WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

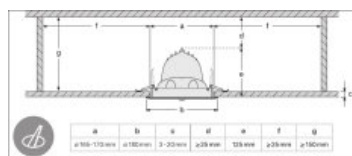
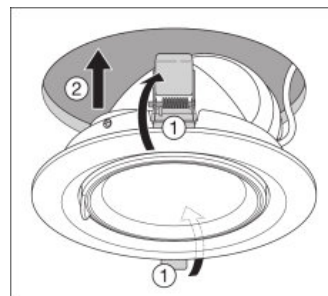
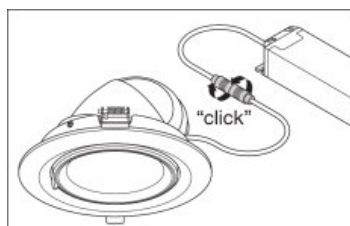
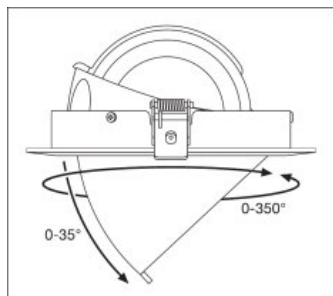
- Sterownik w komplecie

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Waga brutto | Objętość              |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4058075104020 | Składane pudełko<br>1                      | 200 mm x 200 mm x 150 mm                 | 1204,00 g   | 6.00 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075104037 | Karton wysyłkowy<br>4                      | 415 mm x 215 mm x 320 mm                 | 5727,00 g   | 28.55 dm <sup>3</sup> |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

#### ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



#### ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

► [www.ledvance.pl/gwarancja](http://www.ledvance.pl/gwarancja)

#### OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.