

# NECTRA LED PLUS 170MM 2100LM 840 IP44 OPAL BIAŁY (15W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 517549        |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44          |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 15            |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 2100          |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000          |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80           |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | D             |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | PC, aluminium |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | biały         |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PMMA          |

## CHARAKTERYSTYKA

Oprawa typu downlight o podwyższonym poziomie szczelności IP44 wyposażona została w energooszczędne źródła światła LED. Jej korpus wykonany z termoprzewodzącego poliwęglanu ze zintegrowanym aluminiowym radiatorem, zapewnia optymalne warunki pracy diod LED. Klosz zaprojektowany z wysoko przepuszczalnego PMMA daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej. Oprawa umożliwiającą beznarzędziowy montaż w sufitach gipsowo-kartonowych zapewnia niskie koszty serwisowe. Dzięki zastosowaniu obudowy możliwy jest montaż natynkowy oprawy.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa podtynkowa przeznaczona zarówno do użytku zewnętrznego, jak i wewnętrznego – w biurach, ciągach komunikacyjnych, pomieszczeniach gospodarczych i sanitarnych. Z uwagi na zdolność równomiernego oświetlenia powierzchni i wysoką oszczędność energii szczególnie polecana jest do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.

# NECTRA LED PLUS 170MM 2100LM 840 IP44 OPAL BIAŁY (15W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |           |                                 |                                |
|-------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------|
| Moc nominalna [W]:                  | 15        | Optyka:                         | odbłyśnik                      |
| Źródło światła:                     | moduł LED | Materiał korpusu:               | PC, aluminium                  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000      | Kolor korpusu:                  | biały                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 2100      | Materiał pierścienia:           | PC                             |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 17        | Kolor pierścienia:              | biały                          |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL      | Wymiary montażowe [mm]:         | ø150                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 110 - 277 | Odporność na uderzenia:         | IK08                           |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60     | Stopień szczelności:            | IP44                           |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | ø170/69   | Sposób montażu:                 | podtynkowy                     |
| Klasa energetyczna:                 | D         | Temperatura pracy [°C]:         | od -10 do +35                  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 123       | Waga netto [kg]:                | 0.380                          |
| Klasa ochrony:                      | II        | Certyfikat CE:                  | <a href="#">340/2023</a>       |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80       | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| SDCM:                               | ≤ 3       | Indeks:                         | 517549                         |
| Współczynnik mocy:                  | 0.96      | EAN:                            | 5905963517549                  |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 80000     | Kategoria typ:                  | downlight                      |
| Kąt świecenia [°]:                  | 92.2      | Moc znamionowa oprawy Omin [W]: | 17.80                          |
| Materiał klosza:                    | PMMA      | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Materiał optyki:                    | aluminium | Instrukcja:                     | <a href="#">Download PDF</a>   |
|                                     |           | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>        |

Data utworzenia karty: 05 sierpień 2021

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:340/2023