

# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 2150-3000LM 830 IP65 I KL. OPAL BIAŁY MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Indeks:</b>                                 | 952234         |
| <b>Stopień szczelności:</b>                    | IP65           |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>                 | IK10           |
| <b>Moc nominalna [W] - zakres:</b>             | 21/27/32       |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>                | 3000           |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b> | 2150/2650/3000 |
| <b>SDCM:</b>                                   | ≤ 3            |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                     | E              |
| <b>Materiał korpusu:</b>                       | ABS            |
| <b>Materiał pierścienia:</b>                   | ABS            |

## CHARAKTERYSTYKA

Zaprojektowana od podstaw natynkowa, okrągła plafoniera LED ze zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED. Oprawa wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Odznacza się wysoką skutecznością świetlną i bardzo wysoką szczelnością IP65. Specjalnie profilowany klosz z uderzenioodpornego PC pozwala zachować plafonierze najwyższy stopień odporności na uderzenie IK10. Zastosowano w niej szereg sprawdzonych rozwiązań mających wpływ na szybkość i łatwość montażu (system zwieszania klosza, gotowość do okablowania przelotowego) oraz bezpieczeństwo komponentów: klosz zintegrowany z panelem LED. Linia opraw w wersji PLUS wyposażona jest w markowe komponenty uznanych światowych producentów. Charakteryzuje się wydłużoną żywotnością i gwarancją, podwyższoną skutecznością świetlną oraz optymalnym wykorzystaniem energii elektrycznej (Power Factor). Wersja lampy MULTI pozwala na indywidualną konfigurację: dzięki wbudowanemu microswitchowi możliwy jest wybór jednego z trzech nastawów (mocy nominalnej [W] / strumienia świetlnego [lm]).

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona jest do użytku wewnętrznego (pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne) i zewnętrznego (oświetlenie elewacyjne). Polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym.

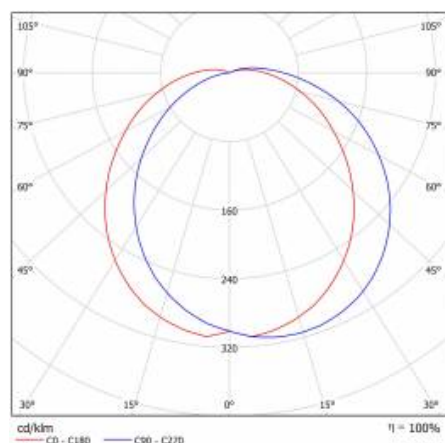
# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 2150-3000LM 830 IP65 I KL. OPAL BIAŁY MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                |  |                                    |
|--|----------------|--|------------------------------------|
| Indeks:                                  | 952234         | Wymiary montażowe [mm]:                    | 140                                |
| Źródło światła:                          | moduł LED      | Odporność na uderzenia:                    | IK10                               |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240        | Stopień szczelności:                       | IP65                               |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60          | Sposób montażu:                            | natynkowy                          |
| Klasa energetyczna:                      | E              | Temperatura pracy [°C]:                    | od -20 do +35                      |
| Klasa ochrony:                           | I              | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 340/340/115                        |
| Moc nominalna [W] - zakres:              | 21/27/32       | Waga netto [kg]:                           | 1.100                              |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 3000           | Gwarancja [lata]:                          | 5                                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:  | 2150/2650/3000 | Współczynnik przenikalności klosza:        | 0.73                               |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80            | Kategoria typ:                             | plafony                            |
| SDCM:                                    | ≤ 3            | Kategoria zastosowanie:                    | obiekty handlowe, placówki oświaty |
| Współczynnik mocy:                       | 0.93           | Wersja:                                    | P malowana                         |
| Kąt świecenia [°]:                       | 120            | Zakres napięć AC [V]:                      | 198-264                            |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1              | Żywotność LED L70B50 [h]:                  | 115000                             |
| Materiał klosza:                         | PC             | Żywotność LED L80B20 [h]:                  | 75000                              |
| Rodzaj klosza:                           | OPAL           | Żywotność LED L90B10 [h]:                  | 33000                              |
| Kolor klosza:                            | biały          | Typ rozsyłu:                               | asymetryczny                       |
| Materiał korpusu:                        | ABS            | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)     |
| Kolor korpusu:                           | biały          | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>        |
| Materiał pierścienia:                    | ABS            | Certyfikat CE:                             | <a href="#">381/2023</a>           |
| Kolor pierścienia:                       | biały          | Atest PZH:                                 | <a href="#">B-BK-60212-0619/20</a> |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 340/115        |  |                                    |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 2150-3000LM 830 IP65 I KL. OPAL BIAŁY MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks   | Nazwa   |
|----------|---|
| 120DL118 | Pierścień przysufitowy Dione LED stal 1,5 biały mat RAL 9003 malowany |



Pierścień przysufitowy Dione LED stal 1,5 biały mat RAL 9003 malowany (120DL118)

Data utworzenia karty: 04 październik 2023

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:381/2023