

# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY ANTYWANDAL MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	940729
<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>	4000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b>	2300/2800/3200
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał pierścienia:</b>	Biały

## CHARAKTERYSTYKA

Zaprojektowana od podstaw natynkowa, okrągła plafoniera LED ze zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED. Oprawa wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperatury. 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. Dostępny także korpus wykonany z materiału ASA, ze znakomitą odpornością na promieniowanie UV, nadający się do zastosowania na zewnątrz. Pierścień przysufitowy ma za zadanie maskować szczelinę pomiędzy oprawą a powierzchnią na której jest zamontowana. Akcesorium może być zastosowane w celach więziennych.

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.

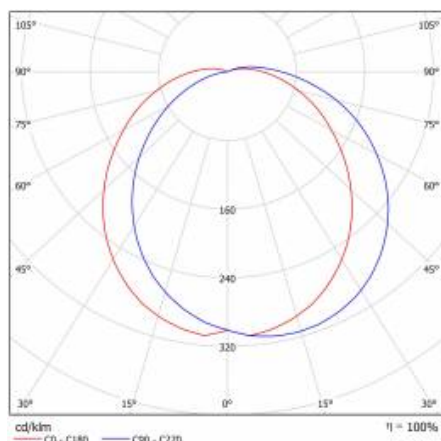
# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY ANTYWANDAL MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	940729	Odporność na uderzenia:	IK10
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Klasa energetyczna:	E	Waga netto [kg]:	43831
Klasa ochrony:	I	Gwarancja [lata]:	5
Moc nominalna [W] - zakres:	21/27/32	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	plafony
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2300/2800/3200	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświaty
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Wersja:	P malowana
SDCM:	≤ 3	Zakres napięć AC [V]:	198-264
Współczynnik mocy:	0.93	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Kąt świecenia [°]:	120	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Materiał klosza:	PC	EAN:	952241
Rodzaj klosza:	OPAL	Materiał optyki:	ABS
Kolor klosza:	biały	Antywandal:	tak
Materiał korpusu:	ABS	Typ rozsyłu:	asymetryczny
Kolor korpusu:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał pierścienia:	Biały	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor pierścienia:	340/115	Certyfikat CE:	<a href="#">381/2023</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	140	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY ANTYWANDAL 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: 26 lipiec 2024

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



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl