

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	952142
<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>	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. 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 jakiej 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.

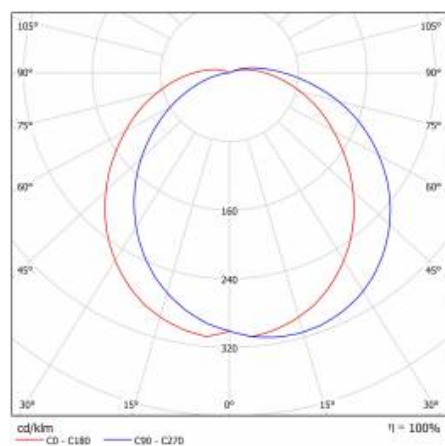
# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2300-3200LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	952142	Odporność na uderzenia:	IK10
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	natynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Klasa energetyczna:	E	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Klasa ochrony:	I	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Moc nominalna [W] - zakres:	21/27/32	Waga netto [kg]:	1.500
Temperatura barwowa [K]:	4000	Gwarancja [lata]:	5
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2300/2800/3200	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Kategoria typ:	Plafony
SDCM:	3	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Współczynnik mocy:	0.93	Zakres napięć AC [V]:	198-264
Kąt świecenia [°]:	120	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Żywotność LED L80B10 [h]:	75000
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Rodzaj klosza:	OPAL	Typ rozsyłu:	asymetryczny
Kolor klosza:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Materiał korpusu:	ABS	Certyfikat CE:	<a href="#">381/2023</a>
Kolor korpusu:	biały	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Materiał pierścienia:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor pierścienia:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	340/115	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Wymiary montażowe [mm]:	140		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2300-3200LM 840 IP65 I KL. RCR 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: 07 maj 2026

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