

# DIONE LED PLUS MULTI 1650-2610LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 22W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK10
<b>Moc nominalna [W] - zakres:</b>	15/18/22/26
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b>	1650/1900/2300/2610
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał pierścienia:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PC

## 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 micoswitchowi możliwy jest wybór jednego z 4 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.

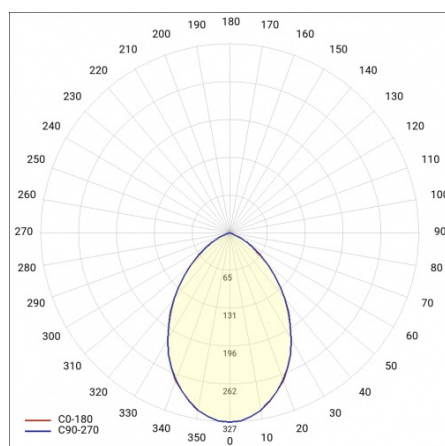
# DIONE LED PLUS MULTI 1650-2610LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 22W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W] - zakres:	15/18/22/26	Wymiary montażowe [mm]:	140
Indeks:	951831	Odporność na uderzenia:	IK10
Temperatura barwowa [K]:	3000	Stopień szczelności:	IP65
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	1650/1900/2300/2610	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Rodzaj klosza:	OPAL	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	80
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Radiowy czujnik ruchu:	tak	Kategoria typ:	plafony
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświaty
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
SDCM:	≤ 3	Typ rozsyłu:	open space
Współczynnik mocy:	0.91	Źródło światła:	moduł LED
Kąt świecenia [°]:	120	Max obciążenie (RCR) [W]:	400
Materiał klosza:	PC	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Kolor klosza:	biały	Sposób montażu:	natynkowy
Materiał korpusu:	ABS	Waga netto [kg]:	1.250
Kolor korpusu:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał pierścienia:	ABS	Gwarancja [lata]:	5
Kolor pierścienia:	biały	Certyfikat CE:	<a href="#">379/2023</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	340/115	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>
		Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
		Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# DIONE LED PLUS MULTI 1650-2610LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 22W

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: 10 stycznia 2025

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:379/2023