

# 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

Indeks:	951831	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc nominalna [W] - zakres:	15/18/22/26	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	1650/1900/2300/2610	Liczba sztuk na palecie [szt]:	80
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	Plafony
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Temperatura barwowa [K]:	3000	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Typ rozsyłu:	open space
SDCM:	3	Źródło światła:	moduł LED
Współczynnik mocy:	0.91	Max obciążenie (RCR) [W]:	400
Kąt świecenia [°]:	120	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PC	Sposób montażu:	natynkowy
Rodzaj klosza:	OPAL	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Kolor klosza:	biały	Waga netto [kg]:	1.250
Materiał korpusu:	ABS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Kolor korpusu:	biały	Gwarancja [lata]:	5
Materiał pierścienia:	ABS	Certyfikat CE:	<a href="#">379/2023</a>
Kolor pierścienia:	biały	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø340/115	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Wymiary montażowe [mm]:	140	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Odporność na uderzenia:	IK10	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Stopień szczelności:	IP65	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

# 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: 28 kwiecień 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:379/2023