

# DIONE LED PLUS MULTI 1800-2800LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY CORRIDOR STANDARD

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>	4000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b>	1800/2100/2400/2800
<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. Odnacza 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 1800-2800LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY CORRIDOR STANDARD

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	943843	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
EAN:	5905963943843	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Moc nominalna [W] - zakres:	15/18/22/26	Liczba sztuk na palecie [szt]:	80
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	1800/2100/2400/2800	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Kategoria typ:	Plafony
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	115	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Typ rozsyłu:	open space
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Źródło światła:	moduł LED
SDCM:	3	Max obciążenie (RCR) [W]:	400
Współczynnik mocy:	0.90	Sposób montażu:	natynkowy
Kąt świecenia [°]:	120	Funkcja korytarzowa:	tak
Materiał klosza:	PC	Antywandal:	tak
Rodzaj klosza:	OPAL	Waga netto [kg]:	1.330
Kolor klosza:	biały	Materiał optyki:	PC
Materiał korpusu:	ABS	Gwarancja [lata]:	5
Kolor korpusu:	biały	Certyfikat CE:	<a href="#">379/2023</a>
Materiał pierścienia:	ABS	Certyfikat ENEC:	PL BBJ/011/2021/M1/A1
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 1800-2800LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY CORRIDOR STANDARD

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: 19 wrzesień 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