

# DIONE LED PLUS MULTI 1650-2650LM 840 IP65 I KL. 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>	4000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b>	1650/2000/2320/2650
<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 1650-2650LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY 22W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	951794	Wymiary montażowe [mm]:	140
EAN:	5905963951794	Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W] - zakres:	15/18/22/26	Stopień szczelności:	IP65
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	1650/2000/2320/2650	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Liczba sztuk na palecie [szt]:	80
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	107	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Klasa energetyczna:	E	Kategoria typ:	Plafony
Klasa ochrony:	I	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
SDCM:	3	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Współczynnik mocy:	0.95	Typ rozsyłu:	open space
Kąt świecenia [°]:	120	Antywandal:	tak
Materiał klosza:	PC	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Rodzaj klosza:	OPAL	Gwarancja [lata]:	5
Kolor klosza:	biały	Certyfikat CE:	<a href="#">379/2023</a>
Materiał korpusu:	ABS	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</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]:	ø340/115	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

# DIONE LED PLUS MULTI 1650-2650LM 840 IP65 I KL. 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