

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	952128
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W] - zakres:	21/27/32
Temperatura barwowa [K]:	4000
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2300/2800/3200
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS
Materiał pierścienia:	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.

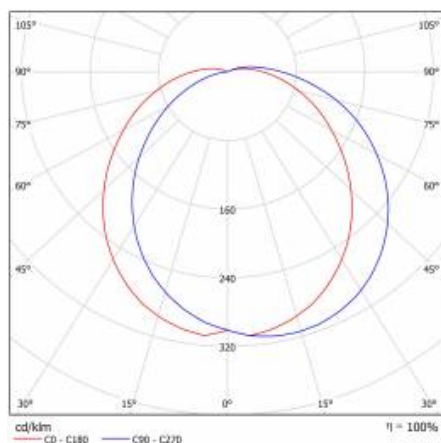
DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	952128	Wymiary montażowe [mm]:	140
Źródło światła:	moduł LED	Odporność na uderzenia:	IK10
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Stopień szczelności:	IP65
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Sposób montażu:	natynkowy
Klasa energetyczna:	E	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Klasa ochrony:	I	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Moc nominalna [W] - zakres:	21/27/32	Waga netto [kg]:	1.100
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:	381/2023
Kolor korpusu:	biały	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Materiał pierścienia:	ABS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor pierścienia:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	340/115	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2300-3200LM 840 IP65 I KL. 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