

DIONE LED PLUS 2350 LM 830 IP65 I KL. DALI OPAL BIAŁY 22W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	950384
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	22
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2350
Temperatura barwowa [K]:	3000
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu oprawy:	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. 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. Pierścieni 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). Plafoniera ta oferowana jest w wersji:

- z czujnikiem RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu; do detekcji wykorzystuje mikrofale (czujnik aktywny),
- ze sterowaniem w standardzie DALI,
- z funkcją korytarzową CORRIDOR (RCR+DALI),
- z zabezpieczeniem ANTYWANDAL w standardzie (brak ingerencji w klosz i pierścień).

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 2350 LM 830 IP65 I KL. DALI OPAL BIAŁY 22W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Moc nominalna [W]:	22	Sposób montażu:	natynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	24	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	DIMM DALI:	tak
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2350	Waga netto oprawy [kg]:	1.240
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	97	Waga brutto oprawy [kg]:	1.420
Klasa energetyczna:	E	Gwarancja [lata]:	5
Klasa ochrony:	I	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Temperatura barwowa [K]:	3000	Indeks:	950384
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	EAN:	5905963950384
SDCM:	≤ 3	Kategoria typ:	plafony
Współczynnik mocy:	0.94	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Kąt świecenia [°]:	120	Zakres napięć DC [V]:	196 - 280
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Rodzaj klosza:	OPAL	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Kolor klosza:	biały	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Materiał korpusu oprawy:	ABS	Typ rozsyłu:	open space
Kolor korpusu oprawy:	biały	Certyfikat CE:	377/2023
Materiał pierścienia:	ABS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kolor pierścienia:	biały	Instrukcja:	Pobierz PDF
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø340/115	Atest PZH:	B-BK-60212-0619/20
Wymiary montażowe [mm]:	140	Certyfikat ENEC:	PL_BBJ/011/2021
Odporność na uderzenia:	IK10		

DIONE LED PLUS 2350 LM 830 IP65 I KL. DALI 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: 20 październik 2023

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:377/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl