

DIONE LED PLUS 2550 LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 22W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	950452
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	22
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2550
Temperatura barwowa [K]:	4000
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 której 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 mikrofały (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 2550 LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 22W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	22	Sposób montażu:	natynkowy
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Temperatura barwowa [K]:	4000	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2550	Funkcja korytarzowa:	tak
Moc znamionowa oprawy [W]:	24	DIMM DALI:	tak
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	1.300
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	106	Waga brutto [kg]:	1.480
Klasa energetyczna:	E	Gwarancja [lata]:	5
Klasa ochrony:	I	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Indeks:	950452
SDCM:	≤ 3	EAN:	5905963950452
Współczynnik mocy:	0.94	Kategoria typ:	plafony
Max obciążenie (RCR) [W]:	400	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:	ABS	Typ rozsyłu:	open space
Kolor korpusu:	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/M1/A1
Odporność na uderzenia:	IK10	Plik LDT:	
Stopień szczelności:	IP65		

DIONE LED PLUS 2550 LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 22W CORRIDOR

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: 10 stycznia 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:377/2023