

DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2150LM 830 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 21W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	952197
Moc nominalna [W]:	21
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2150
Temperatura barwowa [K]:	3000
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS
Materiał pierścienia:	ABS
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL

CHARAKTERYSTYKA

Zaprojektowana od podstaw natynkowa, okrągła plafoniera LED ze zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED wyróżniająca się asymetrycznym rozsyłaniem światła. 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. 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 mikrofałę (czujnik aktywny),
- ze sterowaniem w standardzie DALI,
- z funkcją korytarzową CORRIDOR (RCR+DALI).

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 2150LM 830 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 21W CORRIDOR

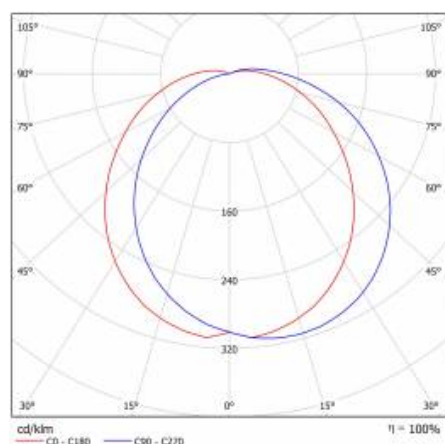
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	952197
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	21
Moc znamionowa oprawy [W]:	22
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2150
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	98
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Współczynnik mocy:	0.94
Kąt świecenia [°]:	120
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Materiał optyki:	ABS
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Materiał pierścienia:	ABS
Kolor pierścienia:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	340/115
Wymiary montażowe [mm]:	140

Odporność na uderzenia:	IK10
Stopień szczelności:	IP65
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Funkcja korytarzowa:	tak
Radiowy czujnik ruchu:	tak
DIMM DALI:	tak
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Waga netto [kg]:	1
Gwarancja [lata]:	5
Współczynnik przenikalności klosza:	0.80
Kategoria typ:	plafony
Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświetlenia
Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Zakres napięć DC [V]:	176 - 280
Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Typ rozsyłu:	asymetryczny
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Certyfikat CE:	380/2023
Instrukcja:	Pobierz PDF
Atest PZH:	B-BK-60212-0619/20
Certyfikat ENEC:	PL_BBJ/011/2021/M1/A1

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2150LM 830 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 21W 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: 26 lipiec 2024

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:380/2023