

DIONE LED PLUS 1900LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

PLAFONY

LED



220-240 V
50-60 Hz

LED



IP65

IK10

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	952593
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	18
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1900
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	A+
Materiał korpusu oprawy:	ABS
Materiał pierścienia:	ABS

*Tolerancja +/- 10%

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Zaprojektowana od podstaw natynkowa, okrągła plafoniera LED ze zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED GO!. Oprawa wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Odnacza się wysoką skutecznością świetlną i bardzo wysoką szczelnością IP65. Jej podstawa i pierścień wykonane zostały z tworzywa odpornego na działanie promieni UV. 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.

Linia opraw w wersji PLUS wyposażona jest w markowe komponenty uznanych światłowych 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),
- z zabezpieczeniem ANTYWANDAL.

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 1900LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

PLAFONY

LED

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Moc nominalna [W]:	18	Sposób montażu:	natynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	21.40	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Funkcja korytarzowa:	tak
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1900	DIMM DALI:	tak
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	90	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Klasa energetyczna:	A+	Waga netto oprawy [kg]:	1.330
Klasa ochrony:	I	Waga brutto oprawy [kg]:	0
Temperatura barwowa [K]:	4000	Gwarancja [lata]:	do 5 (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
SDCM:	≤ 3	Indeks:	952593
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	Typ rozsyłu:	open space
Kolor klosza:	biały	Certyfikat CE:	168/2019
Materiał korpusu oprawy:	ABS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kolor korpusu oprawy:	biały	Materiał optyki:	PC
Materiał pierścienia:	ABS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor pierścienia:	biały		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø340/115		
Wymiary montażowe [mm]:	140		
Odporność na uderzenia:	IK10		

*Tolerancja +/- 10%

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2021-02-17



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



168/2019