

DIONE LED 1800 LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY 18W

PLAFONY

LED

LED |  | IP65 | IK10

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	950025
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	18
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1800
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	≤ 5
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. Odznacza 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.

Plafoniera ta oferowana jest w wersji:

- z czujnikiem RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu; do detekcji wykorzystuje mikrofałę (czujnik aktywny).

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 1800 LM 840 IP65 I KL. OPAL BIAŁY 18W

PLAFONY

LED

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Moc nominalna [W]:	18	Waga netto oprawy [kg]:	1.500
Moc znamionowa oprawy [W]:	22.20	Waga brutto oprawy [kg]:	1.230
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Gwarancja [lata]:	do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1800	Certyfikat CE:	16/2020
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	81.80	Współczynnik przenikalności klosza:	0.73
Klasa energetyczna:	A	Indeks:	950025
Klasa ochrony:	I	EAN:	5905963950025
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	plafony
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Moc znamionowa oprawy Dmin [W]:	22.30
SDCM:	≤ 5	Zakres napięć AC [V]:	230
Współczynnik mocy:	0.98	Typ rozsyłu:	open space
Kąt świecenia [°]:	120	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Rodzaj klosza:	OPAL	Żywotność LED L80B20 [h]:	80000
Kolor klosza:	biały	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Materiał korpusu oprawy:	ABS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor korpusu oprawy:	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 +25		

*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: 2020-02-14



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



16/2020