

# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2150-3000LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY ANTYWANDAL MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	943065
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK10
<b>Moc nominalna [W] - zakres:</b>	21/27/32
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b>	2150/2650/3000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał pierścienia:</b>	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 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).

Wersja lampy MULTI pozwala na indywidualną konfigurację: dzięki wbudowanemu microswitchowi możliwy jest wybór jednego z trzech nastawów (mocy nominalnej [W] / strumienia świetlnego [lm]).

## 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 2150-3000LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY ANTYWANDAL MULTI LED

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W] - zakres:	21/27/32	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	340/115
Indeks:	943065	Wymiary montażowe [mm]:	140
Temperatura barwowa [K]:	3000	Odporność na uderzenia:	IK10
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2150/2650/3000	Sposób montażu:	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Rodzaj klosza:	OPAL	Waga netto [kg]:	1.150
Klasa energetyczna:	E	Gwarancja [lata]:	5
Klasa ochrony:	I	Kategoria typ:	plafony
Radiowy czujnik ruchu:	1	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświaty
Antywandal:	1	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L80B20 [h]:	75000
Kąt świecenia [°]:	120	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	115
Materiał klosza:	PC	Typ rozsyłu:	asymetryczny
Kolor klosza:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Download PDF</a>
Kolor korpusu:	biały	Certyfikat CE:	<a href="#">381/2023</a>
Materiał pierścienia:	ABS	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>
Kolor pierścienia:	biały	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC 2150-3000LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY ANTYWANDAL MULTI LED

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:381/2023