

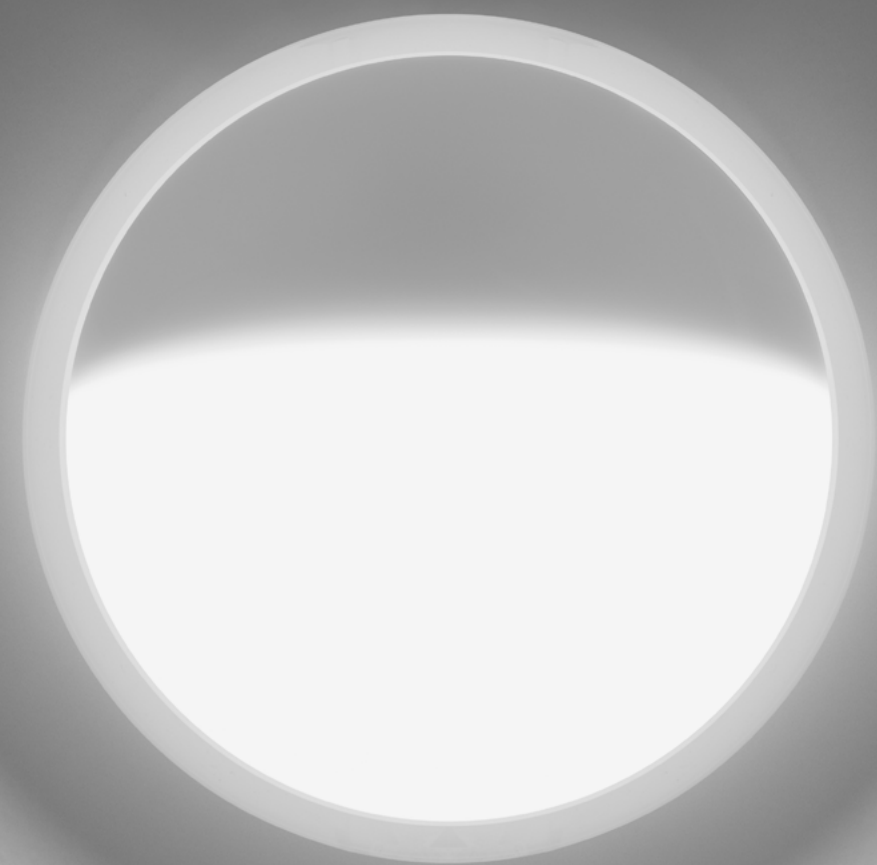


UŻYTECZNOŚĆ
PUBLICZNA

Nowa definicja standardu

Plafon LED nowej generacji -
wyznacza trendy użytkowe i funkcjonalne

Rodzina DIONE LED
Innowacyjne rozwiązania
już w standardzie



Rodzina DIONE LED

Wybierz
plafon idealny!

- Wysoka energooszczędność.
- Ułatwiony i przyspieszony montaż: system zwieszania klosza, szybkozłączka, system click-in, okablowanie przelotowe.
- Wersje ze sterowaniem: RCR, DALI, funkcja Corridor, ekonomiczna funkcja korytarzowa.
- Subtelny, estetyczny profil.

106 lm/W

SDCM $\leq$ 3

A/A+

”

Zdaniem projektanta:

Projektowanie lamp z kategorii plafonów może wydawać się stosunkowo prostym zadaniem. Są to bowiem produkty o nieskomplikowanej budowie, których konstrukcja jest niezmienna od lat.

W przypadku lampy DIONE LED starałem się patrzeć oczyma inwestora i wykonawcy. Uwzględniając ich potrzeby odpowiadałem sobie na pytanie: dlaczego spośród tak szerokiej oferty rynkowej, miałoby wybrać właśnie nasz najnowszy plafon?

W efekcie uzyskaliśmy produkt, który spełnia najwyższe możliwe standardy – nienaganna estetyka, doskonałe parametry świetlne, subtelny profil, solidne i trwałe materiały, bardzo wysoka szczelność. Do tego szereg nowatorskich rozwiązań funkcjonalnych znacząco przyspieszających montaż. To właśnie te cechy dają rynkową przewagę DIONE LED.

Michał Jaraczewski
Projektant lampy, R&D



Łatwy dostęp do kostki

Dzięki niej podłączysz lampę przy pomocy podstawowych narzędzi. Przemysłane miejsca doprowadzenia przewodów elektrycznych.

Wysokiej jakości driver

Niezależnie od linii produktowej, zastosowane drivery charakteryzują się najwyższą skutecznością i parametrami technicznymi.

Wytrzymały zawias

Pozwala na zawieszenie klosza z panelem LED i podłączenie zasilania.

Szybko złączka

Usprawnia proces montażu, nie są potrzebne dodatkowe narzędzia.

Klosz zintegrowany z panelem LED

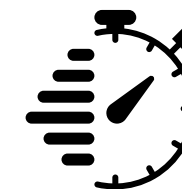
Rozwiązanie zapewnia bezpieczeństwo modułu świetlnego.

Szybki montaż

Dzięki funkcjonalnemu rozmieszczeniu komponentów oraz unikalnemu systemowi zwieszania klosza

Oszczędność czasu
Mniejsze koszty

System „click in” Zatrzaski mocujące klosz



Krok 1

Zamocuj lampę - 3 zatrzaski



Krok 2

Zbliż klosz z panelem LED do korpusu



Krok 3

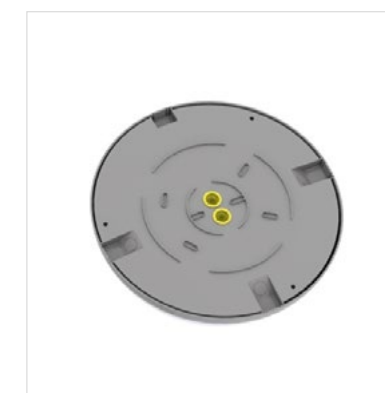
Dociśnij klosz - CLICK i zamknij!

Możliwość dla instalatora

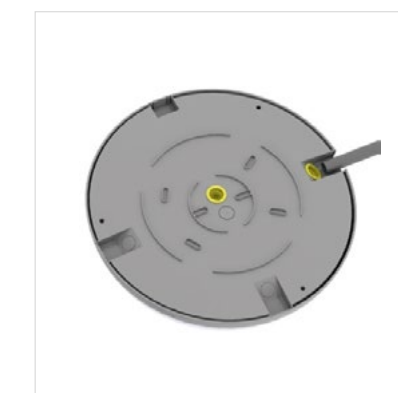
Szeroki wybór miejsc podłączenia prądu



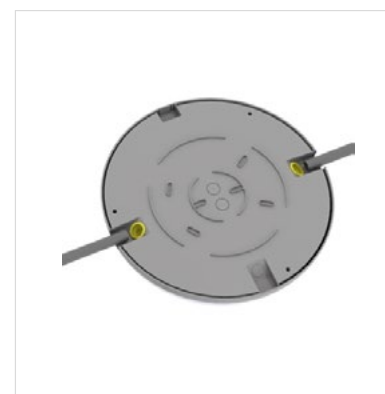
Puszka skandynawska



Montaż bezpośredni



Montaż mieszany



Montaż natynkowy liniowy (przelotowy)



Montaż natynkowy kątowy (przelotowy)

71%

o tyle procent szybciej
zamontujesz DIONE
niż tradycyjny plafon

Uniwersalność zastosowań

Lampy rodziny DIONE LED, znajdują zastosowanie w najróżniejszych lokalizacjach. Począwszy od nieruchomości, branży hotelarskiej, kończąc na obiektach edukacyjnych czy służby zdrowia.



Bardzo wysoka szczelność

Dione są odporne na działanie pary wodnej i zachłapanie. Stopień szczelności IP65 to bardzo wysoka ochrona – lampa jest szczelna dla pyłu oraz strumienia wody z dowolnego kierunku.

IP65

Stopień szczelności i wodoodporności



DIONE LED

Dużo więcej niż standard

Podstawowa linia lamp to połączenie wysokiej jakości komponentów i gwarancja spełnienia wszystkich norm elektrycznych i oświetleniowych. Charakteryzuje się wysokim strumieniem świetlnym do 2800 lm, dzięki czemu pozwala na montaż relatywnie mniejszej ilości lamp w pomieszczeniu, zapewniając odpowiedni i wymagany poziom oświetlenia. Pozwala to inwestorowi zaoszczędzić pieniądze w trakcie inwestycji – przy zakupie lamp oraz w trakcie użytkowania. Dione Led to lampa nowej generacji, która w wersji podstawowej stanowi doskonałe połączenie stosunku jakości do ceny.

DIONE LED Plus

Markowe komponenty i dodatkowe funkcje



Sterowanie DALI

DALI (Digital Addressable Lighting Interface) umożliwia komunikację między lampami, a systemem sterującym, niezależnie od użytych rozwiązań technologicznych. Pozwala stworzyć kompletne systemy oświetleniowe w oparciu o komponenty dowolnych producentów.



Funkcja korytarzowa

Sprawdzi się tam, gdzie wymagane jest stałe minimalne podświetlenie przestrzeni. W stanie spoczynku lampa emituje zaprogramowany wcześniej procent nominalnej wartości strumienia świetlnego, a po wykryciu ruchu przechodzi w tryb 100%.



RCR – radiowy czujnik ruchu

Niewidoczny z zewnątrz aktywny czujnik mikrofalowy, pozwalający efektywniej korzystać z oświetlenia. Czujnik pozwala regulować natężenie oświetlenia (identyfikacja dzień-noc), długość czasu pracy (opóźnienie wyłączenia) oraz efektywny zasięg pracy (promień pola detekcji).



Zabezpieczenie antywandalowe

Specjalne, dedykowane rozwiązanie chroniące lampę przed nieuprawnionym otwarciem, dewastacją lampy lub aktem kradzieży. Szczególnie polecane w miejscach nie objętych stałym nadzorem wizyjnym.



Podstawowe dane techniczne:

CCT: 4000 K
Strumień świetlny: 1240-2800 lm
Moc: 12-30 W
Klosz: OPAL
Opcje: RCR, funkcja korytarzowa



Zeskanuj kod QR,
przejdź do strony
produktu

Podstawowe dane techniczne:

CCT: 3000 K, 4000 K
Strumień świetlny: 1350-3700 lm
Moc: 13 W, 14 W, 18 W, 22 W
Klosz: OPAL
Opcje: wymienione powyżej oraz kombinacje opcji:
RCR+DALI, RCR+AW, AW+DALI, AW+RCR+DALI,



Zeskanuj kod QR,
przejdź do strony
produktu

DIONE LED Plus Multi

Innowacyjne rozwiązanie
regulacji mocy

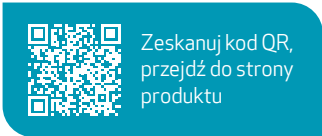


Wykorzystując najnowszą technologię wprowadziliśmy do oferty innowacyjną wersję lampy Dione Led Plus Multi. Przewiduje ona możliwość samodzielnej regulacji mocy i strumienia świetlnego lampy w dostępnych zakresach. Inwestor czy instalator może dostosować jej parametry do oczekiwań użytkownika i miejsca montażu, jak również zmniejszać zużycie energii. Tam gdzie nie jest potrzebne wysokie natężenie oświetlenia, moc lampy, a tym samym ilość pobieranej energii należy ustawić na poziom minimalny. Tam gdzie ważna jest wysoka wartość strumienia świetlnego, zwiększa się ustawienie mocy lampy.

DIONE LED PLUS MULTI 1650-2610 lm 3000 K				DIONE LED PLUS MULTI 1650-2650 lm 4000 K			
ON		ON		ON		ON	
1	2	1	2	1	2	1	2
1650 lm		1990 lm		1650 lm		2000 lm	
ON		ON		ON		ON	
1	2	1	2	1	2	1	2
2300 lm		2610 lm		2320 lm		1610 lm	

Podstawowe dane techniczne:

CCT: 3000 K, 4000 K
Strumień świetlny: 1650-2650 lm
Moc: 15 W, 18W, 22 W, 26 W
Klosz: OPAL



Zeskanuj kod QR,
przejdź do strony
produktu

DIONE LED Plus Asymmetric

Niestandardowe światło, to nowe
możliwości kreowania przestrzeni

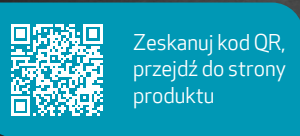


Dione Plus Led Asymmetric sprawdzi się w miejscach, gdzie ważne jest **oświetlenie fragmentu powierzchni** np. ciągów komunikacyjnych, schodów, uskoków lub detali architektonicznych, których widoczność jest istotna z punktu widzenia bezpieczeństwa albo wystroju. **Asymetryczny, ukierunkowany rozsył** pozwala doświetlić **wybrany obszar**.

Dodatkowo stwarza nieograniczone możliwości kreowania atmosfery pomieszczeń, zachowując przy tym idealne parametry oświetleniowe.

Podstawowe dane techniczne:

CCT: 3000K, 4000 K
Strumień świetlny: 2150 lm - 3200 lm
Moc: 21 W - 32 W
Klosz: OPAL
Opcje: RCR, DALI, funkcja koryatrzowa, moduł AW



Zeskanuj kod QR,
przejdź do strony
produktu

UŻYTECZNOŚĆ PUBLICZNA



Rodzina DIONE LED
Standard nabiera
nowego znaczenia

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
dione.lenalighting.pl