

# RQ N LED ASYMMETRIC DP 2300LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Źródło światła:</b>                         | moduł LED |
| <b>Moc znamionowa [W] - zakres:</b>            | 21        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b> | 2300      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                     | E         |
| <b>Klasa ochrony:</b>                          | I         |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>                | 4000      |
| <b>Materiał klosza:</b>                        | PC        |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                          | OPAL      |
| <b>Materiał korpusu:</b>                       | ABS       |
| <b>Kolor korpusu:</b>                          | biały     |

## 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 szczelnością IP44. 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. Pierścień przysufitowy ma za zadanie maskować szczelinę pomiędzy oprawą a powierzchnią na jakiej jest zamontowana. Akcesorium może być zastosowane w celach więziennych.

Linia opraw 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 mikrofale (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.

# RQ N LED ASYMMETRIC DP 2300LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|   |              |                                  |                             |
|---|--------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Indeks:                                     | 573156       | Kolor klosza:                    | biały                       |
| Źródło światła:                             | moduł LED    | Materiał korpusu:                | ABS                         |
| Moc znamionowa [W] - zakres:                | 21           | Kolor korpusu:                   | biały                       |
| Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:     | 2300         | Materiał pierścienia:            | ABS                         |
| Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*: | 155          | Kolor pierścienia:               | biały                       |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:          | 220-240      | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:          | 340/115                     |
| Częstotliwość [Hz]:                         | 50-60        | Wymiary montażowe [mm]:          | 140                         |
| Klasa energetyczna:                         | E            | Odporność na uderzenia:          | IK10                        |
| Klasa ochrony:                              | I            | Stopień szczelności:             | IP44                        |
| Temperatura barwowa [K]:                    | 4000         | Sposób montażu:                  | natynkowy                   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):               | >80          | Temperatura pracy [°C]:          | od 0 do +25                 |
| SDCM:                                       | ≤ 3          | Materiał podkładu:               | aluminium                   |
| Żywotność LED L70B50 [h]:                   | 115000       | Radiowy czujnik ruchu:           | tak                         |
| Żywotność LED L80B20 [h]:                   | 75000        | Moduł awaryjny - czas pracy [h]: | 3                           |
| Żywotność LED L90B10 [h]:                   | 33000        | Autotest:                        | tak                         |
| Kąt świecenia [°]:                          | 120          | Liczba sztuk na palecie [szt]:   | 80                          |
| Typ rozsyłu:                                | asymetryczny | Gwarancja techniczna:            | 2 / 0.5 (bateria)           |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:    | 1            | CNBOP:                           | <a href="#">5152/2023</a>   |
| Współczynnik przenikalności klosza:         | 0.73         | Certyfikat CE:                   | <a href="#">15/2024</a>     |
| Materiał klosza:                            | PC           | Instrukcja:                      | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| Rodzaj klosza:                              | OPAL         |                                  |                             |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# RQ N LED ASYMMETRIC DP 2300LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 21W

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: 09 styczeń 2025

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:15/2024