

# RQ N 1900LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Źródło światła:</b>                    | moduł LED |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>        | 18        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 1900      |
| <b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b> | 220-240   |
| <b>Częstotliwość [Hz]:</b>                | 50-60     |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                | F         |
| <b>Klasa ochrony:</b>                     | I         |
| <b>Kąt świecenia [°]:</b>                 | 120       |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>            | IK10      |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>            | 340/115   |

## 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 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 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).

Plafoniera ta oferowana jest w wersji:

- z czujnikiem RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu; do detekcji wykorzystuje mikrofale (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.

# RQ N 1900LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|   |            |  |                             |
|---|------------|--|-----------------------------|
| Indeks:                                     | 574344     | Materiał pierścienia:                      | ABS                         |
| Źródło światła:                             | moduł LED  | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 340/115                     |
| Moc znamionowa oprawy [W]:                  | 18         | Wymiary montażowe [mm]:                    | 140                         |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:              | 1900       | Odporność na uderzenia:                    | IK10                        |
| Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*: | 175        | Stopień szczelności:                       | IP44                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:          | 220-240    | Sposób montażu:                            | natynkowy                   |
| Częstotliwość [Hz]:                         | 50-60      | Temperatura pracy [°C]:                    | od 0 do +25                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:         | 90         | Radiowy czujnik ruchu:                     | tak                         |
| Klasa energetyczna:                         | F          | Moduł awaryjny - czas pracy [h]:           | 3                           |
| Klasa ochrony:                              | I          | Autotest:                                  | tak                         |
| Temperatura barwowa [K]:                    | 4000       | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 340/340/115                 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):               | >80        | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 80                          |
| SDCM:                                       | ≤ 3        | Waga netto [kg]:                           | 1.380                       |
| Kąt świecenia [°]:                          | 120        | Gwarancja techniczna:                      | 2 / 0,5 (bateria)           |
| Typ rozsyłu:                                | open space | Certyfikat CE:                             | <a href="#">12/2024</a>     |
| Materiał klosza:                            | PC         | CNBOP:                                     | <a href="#">5152/2023</a>   |
| Rodzaj klosza:                              | OPAL       | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| Kolor klosza:                               | biały      |  |                             |
| Materiał korpusu:                           | ABS        |  |                             |
| Kolor korpusu:                              | biały      |  |                             |

# RQ N 1900LM 840 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W

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:12/2024