

# RQ N LED IOT BT RCR HYT 1900LM 840 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	574436
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK10
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	18
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	1900
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	F
<b>Materiał korpusu:</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 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.

### Charakterystyka IoT

**IoT BT RCR HYT DALI:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **RCR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

## 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 IOT BT RCR HYT 1900LM 840 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	574436	Kolor pierścienia:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	340/115
Moc znamionowa oprawy [W]:	18	Wymiary montażowe [mm]:	140
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Odporność na uderzenia:	IK10
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Stopień szczelności:	IP44
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1900	Sposób montażu:	natynkowy
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	90	Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +25
Klasa energetyczna:	F	Funkcja korytarzowa:	tak
Klasa ochrony:	I	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Temperatura barwowa [K]:	4000	Moduł awaryjny - czas pracy [h]:	3
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	DIMM DALI:	tak
SDCM:	≤ 3	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	340/340/115
Współczynnik mocy:	0.94	Liczba sztuk na palecie [szt]:	80
Czas ładowania [h:min]:	48	Waga netto [kg]:	1.450
Czas pracy na baterii [h:min]:	3	Gwarancja [lata]:	2
Max obciążenie (RCR) [W]:	400	Certyfikat CE:	<a href="#">12/2024</a>
Kąt świecenia [°]:	120	Kategoria typ:	plafony
Rodzaj akumulatora:	NiMh	Wersja:	BT RCR HYT DALI
Pojemność akumulatora [mAh]:	2100	Autotest:	tak
Materiał klosza:	PC	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Rodzaj klosza:	OPAL	Zakres napięć DC [V]:	196 - 280
Kolor klosza:	biały	Żywotność LED L70B50 [h]:	110000
Materiał optyki:	PC	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Materiał korpusu:	ABS	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Kolor korpusu:	biały	Typ rozsyłu:	open space
Materiał pierścienia:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

Data utworzenia karty: 26 listopad 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:12/2024



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl