RQ N LED IOT BT RCR HYT 1520LM 850 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 14W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	574290
Stopień szczelności:	IP44
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	14
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1520
Temperatura barwowa [K]:	5000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	F
Materiał korpusu:	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 1520LM 850 IP44 I KL. DALI AW 3H AT OPAL BIAŁY 14W CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	574290	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	340/115
Źródło światła:	moduł LED	**Wymiary montażowe [mm]:**	140
Moc znamionowa oprawy [W]:	14	**Odporność na uderzenia:**	IK10
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	**Stopień szczelności:**	IP44
Częstotliwość [Hz]:	50-60	**Sposób montażu:**	natynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1520	**Temperatura pracy [°C]:**	od 0 do +25
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	89	**Funkcja korytarzowa:**	tak
Klasa energetyczna:	F	**Radiowy czujnik ruchu:**	tak
Klasa ochronności:	I	**Moduł awaryjny - czas pracy [h]:**	3
Temperatura barwowa [K]:	5000	**DIMM DALI:**	tak
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:**	340/340/115
SDCM:	3	**Liczba sztuk na palecie [szt]:**	80
Współczynnik mocy:	0.84	**Waga netto [kg]:**	1.550
Czas ładowania [h:min]:	48	**Waga brutto [kg]:**	1.240
Czas pracy na baterii [h:min]:	3	**Kategoria typ:**	Plafony
Max obciążenie (RCR) [W]:	400	**Wersja:**	BT RCR HYT DALI
Kąt świecenia [°]:	120	**Zakres napięć AC [V]:**	220 - 240
Rodzaj akumulatora:	NiMh	**Żywotność LED L70B50 [h]:**	54000
Pojemność akumulatora [mAh]:	2100	**Żywotność LED L80B10 [h]:**	54000
Materiał klosza:	PC	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	33000
Rodzaj klosza:	OPAL	**Typ rozsyłu:**	open space
Kolor klosza:	biały	**Gwarancja [lata]:**	2
Materiał korpusu:	ABS	**Certyfikat CE:**	12/2024
Kolor korpusu:	biały	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	944/2026
Materiał pierścienia:	ABS	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Kolor pierścienia:	biały	**Certyfikaty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

Data utworzenia karty: 26 sierpień 2026

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:12/2024

LENA LIGHTING

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