RQ 160 LED PLUS P 2450LM 840 IP44/20 I KL. AW3H MAT (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	571367
Stopień szczelności:	IP44/20
Moc nominalna [W]:	21
Moc znamionowa oprawy [W]*:	22
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2450
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały

CHARAKTERYSTYKA

RQ 160 LED PLUS P AW to nowa linia okrągłych lamp typu downlight. Zaprojektowana od podstaw konstrukcja wprowadza nowe rozwiązania zapewaniające doskonałe parametry świetlne. Korpus wykonany został z tworzywa, dzięki czemu charakteryzuje się niską wagą. Klosz zapewnia lampie doskonałe właściwości świetlne. Zintegrowany moduł LED Zapewnia niskie zużycie energii elektrycznej i wszystkie zalety nowoczesnych lamp ze źródłem LED.

ZASTOSOWANIE

Lampa do montażu podtynkowego w sufitach modułowych oraz w sufitach GK szczególnie polecana do biur, przestronnych korytarzy i przestrzeni publicznych.

RQ 160 LED PLUS P 2450LM 840 IP44/20 I KL. AW3H MAT (21W)

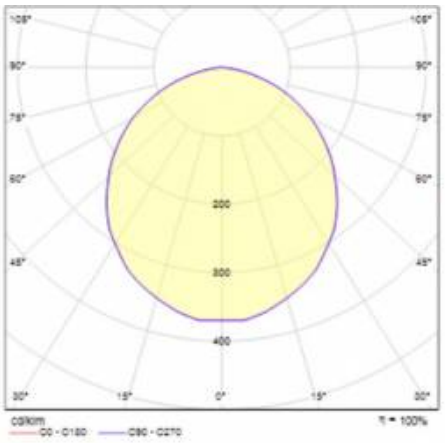
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	571367
EAN:	5905963571367
Moc nominalna [W]:	21
Moc znamionowa oprawy [W]:	22
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2450
Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*:	180
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	111
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.99
Czas ładowania [h:min]:	24
Czas pracy na baterii [h:min]:	3
Kąt świecenia [°]:	110
Rodzaj akumulatora:	Ni-Mh
Pojemność akumulatora [mAh]:	2100
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matowy
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	162/70

Wymiary montażowe [mm]:	ø150
Odporność na uderzenia:	IK08
Stopień szczelności:	IP44/20
Sposób montażu:	podtynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moduł awaryjny - czas pracy [h]:	3
Liczba sztuk na palecie [szt]:	180
Waga netto [kg]:	0.800
Kategoria typ:	Oprawy dwufunkcyjne
Tryb pracy awaryjnej:	sieciowo-awaryjny
UGR (4H8H):	<28
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000
Żywotność LED L90B10 [h]:	50000
Typ rozsyłu:	lambertowski
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja techniczna:	2 / 0.5 (bateria)
Certyfikat CE:	322/2023
Certyfikat CNBOP:	5152/2023
Atest PZH:	B-BK-60112-0365/2022
Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

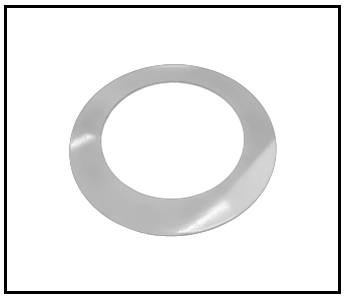


RQ 160 LED PLUS P 2450LM 840 IP44/20 I KL. AW3H MAT (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
897269	Ramka maskująca do RQ160 D205mm biała RAL 9003



Ramka maskująca do RQ160 D205mm
biała RAL 9003 (897269)

Data utworzenia karty: 27 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: 322/2023

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