SQ 160 LED P 2300LM MAT 830 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	570797
Stopień szczelności:	IP44/20
Moc nominalna [W]:	21
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2300
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	PS

CHARAKTERYSTYKA

SQ 160 LED P to nowa linia kwadratowych 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.

SQ 160 LED P 2300LM MAT 830 (21W)

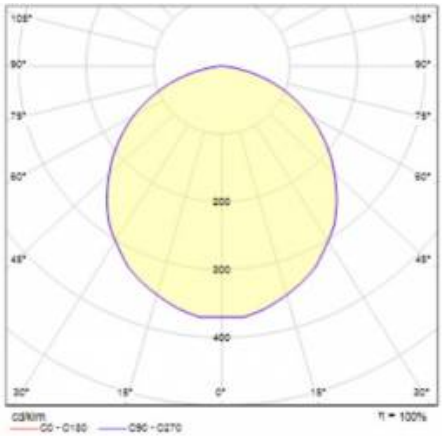
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	570797
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	21
Moc znamionowa oprawy [W]:	22
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2300
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	104
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.99
Kąt świecenia [°]:	110
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	matowy
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	158/158/70

Wymiary montażowe [mm]:	145x145
Odporność na uderzenia:	IK08
Stopień szczelności:	IP44/20
Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Sposób montażu:	podtynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Waga netto [kg]:	0.270
Kategoria typ:	Downlight
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000
Żywotność LED L90B10 [h]:	50000
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie sklepowe
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	315/2023
Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



SQ 160 LED P 2300LM MAT 830 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
998942	Ramka kwadrat 220 do SQ160 biała RAL9016 struktura



Ramka kwadrat 220 do SQ160 biała RAL9016 struktura (998942)

Data utworzenia karty: 01 wrzesień 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: 315/2023

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