

# SQ 160 LED P 2450LM MAT 840 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	570643
Stopień szczelności:	IP44/20
Moc nominalna [W]:	21
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2450
Temperatura barwowa [K]:	4000
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 zapewniające 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.

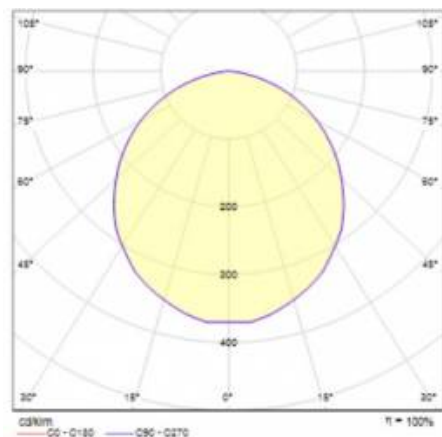
# SQ 160 LED P 2450LM MAT 840 (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	570643	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	158/158/70
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	145x145
Moc nominalna [W]:	21	Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]:	22	Stopień szczelności:	IP44/20
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Sposób montażu:	podtynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2450	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	111	Waga netto [kg]:	0.270
Klasa energetyczna:	E	Kategoria typ:	Downlight
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
SDCM:	3	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie sklepowe
Współczynnik mocy:	0.99	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Kąt świecenia [°]:	110	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PS	Certyfikat CE:	<a href="#">315/2023</a>
Rodzaj klosza:	matowy	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał korpusu:	ABS	Certyfikaty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Kolor korpusu:	biały	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SQ 160 LED P 2450LM MAT 840 (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: 30 kwiecień 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:315/2023