

# SQ 160 LED PLUS P 2450LM 840 IP44/20 II KL. AW3H MAT (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	571909
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	21
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2450
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Kolor korpusu:</b>	biały
<b>Materiał klosza:</b>	PC

## CHARAKTERYSTYKA

SQ 160 LED PLUS P AW 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.

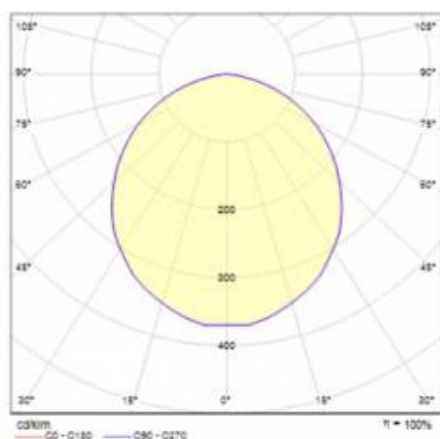
# SQ 160 LED PLUS P 2450LM 840 IP44/20 II KL. AW3H MAT (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	571909	Wymiary montażowe [mm]:	145/145
EAN:	5905963571909	Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	21	Stopień szczelności:	IP44/IP20
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Sposób montażu:	podtynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2450	Moduł awaryjny - czas pracy [h]:	3
Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*:	165	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	310/225/68
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	111	Liczba sztuk na palecie [szt]:	180
Klasa energetyczna:	E	Waga netto [kg]:	0.800
Klasa ochrony:	I	Kategoria typ:	Oprawy dwufunkcyjne
Temperatura barwowa [K]:	4000	Tryb pracy awaryjnej:	sieciowo-awaryjny
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	UGR (4H8H):	<28
SDCM:	3	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Współczynnik mocy:	0.99	Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Czas ładowania [h:min]:	24	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Czas pracy na baterii [h:min]:	3	Typ rozsyłu:	lambertowski
Kąt świecenia [°]:	110	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Rodzaj akumulatora:	Ni-Mh	Gwarancja techniczna:	2 / 0,5 (bateria)
Pojemność akumulatora [mAh]:	2100	Certyfikat CE:	<a href="#">14/2024</a>
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Rodzaj klosza:	matowy	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	158/158/78	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SQ 160 LED PLUS P 2450LM 840 IP44/20 II KL. AW3H MAT (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: 04 maj 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:14/2024