

SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II KL. AW3H MAT (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	572081
Stopień szczelności:	IP44/IP20
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:	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.

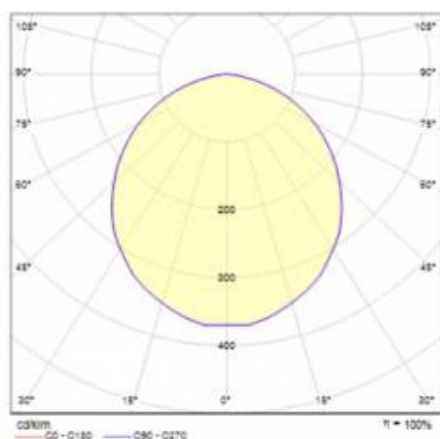
SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II KL. AW3H MAT (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	572081	Wymiary montażowe [mm]:	145/145
EAN:	5905963572081	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]:	2300	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]:	105	Liczba sztuk na palecie [szt]:	180
Klasa energetyczna:	E	Waga netto [kg]:	0.800
Klasa ochrony:	I	Kategoria typ:	Oprawy dwufunkcyjne
Temperatura barwowa [K]:	3000	Tryb pracy awaryjnej:	sieciowo-awaryjny
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	UGR (4H8H):	<28
SDCM:	3	Żywotność LED L70B50 [h]:	150000
Współczynnik mocy:	0.99	Żywotność LED L80B10 [h]:	100000
Czas ładowania [h:min]:	24	Żywotność LED L90B10 [h]:	50000
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:	14/2024
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CNBOP:	5152/2023
Rodzaj klosza:	matowy	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor korpusu:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	158/158/78	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 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