

PLANO LED EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II KL. PMMA PC (36W) SAMSUNG

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	314896
Stopień szczelności:	IP40/IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	36
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	aluminium
Materiał klosza:	PMMA

CHARAKTERYSTYKA

Wszechstronna lampa LED charakteryzująca się niskim, smukłym profilem i eleganckim wyglądem. Przystosowana do montażu podtynkowego w sufitach modułowych lub natynkowego przy zastosowaniu dodatkowej ramki (dostępnej jako akcesorium). Oprawa z wbudowanym energooszczędnym panelem LED, wykonana z profilu aluminiowego malowanego na kolor biały, wyposażona w strukturyzowaną wielowarstwową przesłonę PS OPAL lub PRM zapewniającą perfekcyjne rozproszenie światła oraz niski stopień olśnienia. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego i sprzyja pracy biurowej wymagającej skupienia wzroku lub pracy z monitorami komputerowymi (UGR≤19 w wersjach z kloszem pryzmatycznym).

ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych (gabinety, sale konferencyjne) lub użytkowych o charakterze reprezentacyjnym (hotele, restauracje); oświetlanie obiektów użyteczności publicznej, w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, biur, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów oraz w przemyśle spożywczym i obiektach handlowousługowych związanych z towarami spożywczymi. Unikalny design oraz doskonałe parametry świetlne pozwalają na zastosowanie PLANO LED EVO jako główne źródło światła, również przy pracach wymagających skupienia wzroku. Lampa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach jak i zamianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

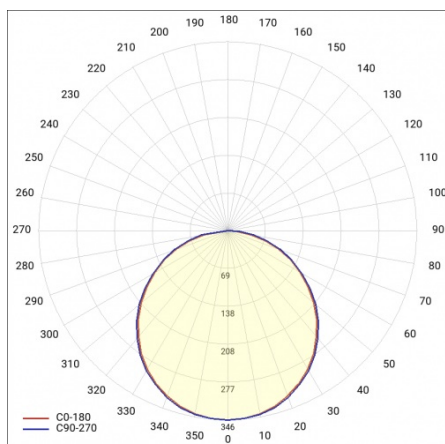
PLANO LED EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II KL. PMMA PC (36W) SAMSUNG

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	36	Materiał klosza:	PMMA
Indeks:	314896	Kolor klosza:	biały
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał korpusu:	aluminium
EAN:	5905963314896	Kolor korpusu:	biały
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4000	Odporność na uderzenia:	IK07
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP40/IP20
Rodzaj klosza:	PLX	Sposób montażu:	podtynkowy, natynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	36	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Waga netto [kg]:	1.650
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	rastry
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/9	Żywotność LED L70B50 [h]:	54000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	111	Żywotność LED L80B20 [h]:	45000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L90B10 [h]:	22000
Klasa ochrony:	II	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 - grupa wolna od ryzyka
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	≤ 3	Certyfikat CE:	365
Współczynnik mocy:	0.90	Atest PZH:	B-BK-60212-0295/20
		Instrukcja:	Pobierz PDF
		Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



PLANO LED EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II KL. PMMA PC (36W) SAMSUNG

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



PLANO LED EVO 1



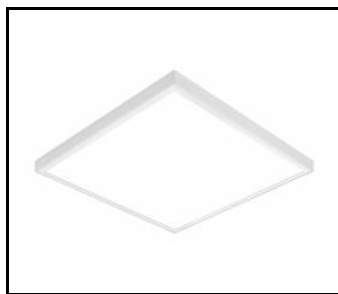
PLANO LED EVO DETAL 2

PLANO LED EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II KL. PMMA PC (36W) SAMSUNG

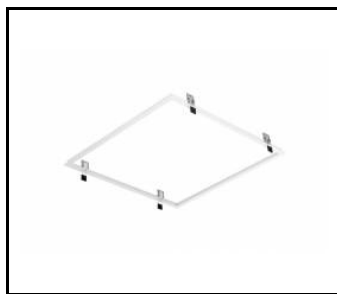
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

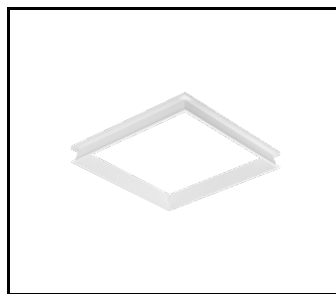
indeks	Nazwa
314766	PLANO LED Ramka do montażu natynkowego typu CLICK (600mm x 600mm x 43mm)
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
552397	PLANO LED EVO - klipsy GK
552403	PLANO LED EVO - zawieszia
552410	PLANO LED EVO - ramka natynkowa 600x600
552427	PLANO LED EVO - ramka natynkowa 1200x300
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"
998973	Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"



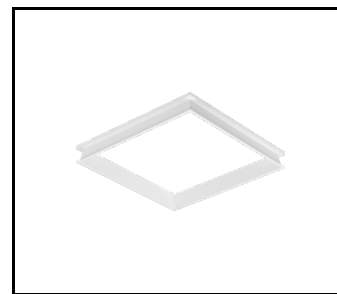
PLANO LED Ramka do montażu natynkowego typu CLICK (600mm x 600mm x 43mm) (314766)



ramka adapter KG 630x630 biała (999543)



Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" (998966)



Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni" (998973)

Data utworzenia karty: 13 marzec 2025

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:365