

PLANO LED EVO PRM 595MM 4300LM 830 IP40/20 II KL. PMMA (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	560248
Stopień szczelności:	IP40/IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	36
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4300
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 PRM 595MM 4300LM 830 IP40/20 II KL. PMMA (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

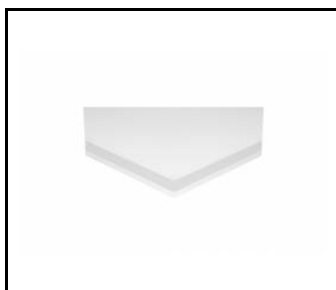
TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	560248	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/9
EAN:	5905963560248	Odporność na uderzenia:	IK07
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP40/IP20
Moc nominalna [W]:	36	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:	Kasetony
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4300	Żywotność LED L70B50 [h]:	54000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	119	Żywotność LED L80B10 [h]:	45000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L90B10 [h]:	22000
Klasa ochronności:	II	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Temperatura barwowa [K]:	3000	UGR (4H8H):	<19
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Klasa ETIM:	EC002892
SDCM:	3	Gwarancja [lata]:	2
Współczynnik mocy:	0.90	Certyfikat CE:	365/2023
Materiał klosza:	PMMA	Atest PZH:	B-BK-60212-0295/20
Rodzaj klosza:	PRM	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor klosza:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiał korpusu:	aluminium	Plik LDT:	Pobierz
Kolor korpusu:	biały		

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



PLANO LED EVO 1



PLANO LED EVO DETAL 2

PLANO LED EVO PRM 595MM 4300LM 830 IP40/20 II KL. PMMA (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

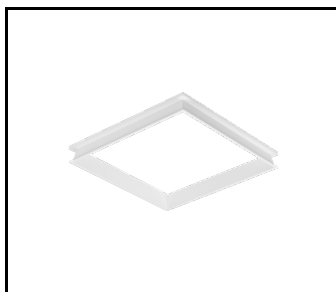
indeks	Nazwa
552397	PLANO LED EVO - klipsy GK
552403	PLANO LED EVO - zawiesia
552410	PLANO LED EVO - ramka natynkowa 600x600
552427	PLANO LED EVO - ramka natynkowa 1200x300
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"
998973	Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"
315060	Moduł awaryjny 2W/10-50V Li-ION EMG-A-Li-2L 3h 3,6V 2,5Ah AT - PLANO (GKO)



RAMKA adapter KG 635x635
BIAŁA (374845)



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



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

Data utworzenia karty: 03 grudzień 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:365/2023