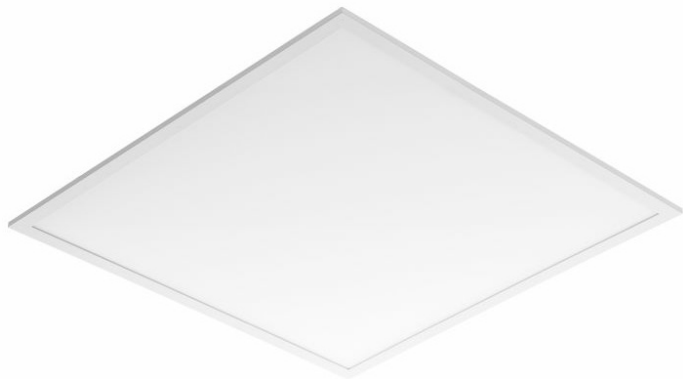


PLANO LED EVO 595MM 4000LM 860 IP40/20 II KL. PS (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	552991
Stopień szczelności:	IP40
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	36
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4000
Temperatura barwowa [K]:	6000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	aluminium

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 wielowarstwowa 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.

SZCZEGÓŁY

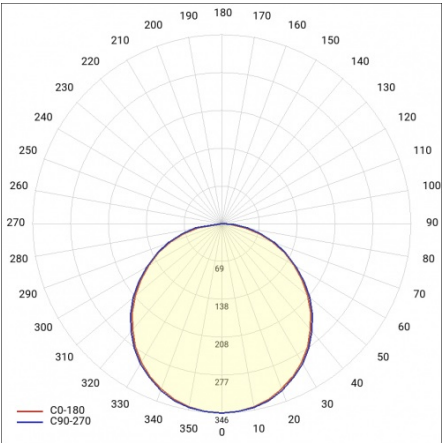
PLANO LED EVO 595MM 4000LM 860 IP40/20 II KL. PS (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	552991	Stopień szczelności:	IP40
EAN:	5905963552991	Sposób montażu:	podtynkowy, natynkowy
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc nominalna [W]:	36	Waga netto [kg]:	1.650
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Kategoria typ:	rastry
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Żywotność LED L70B50 [h]:	54000
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4000	Żywotność LED L80B20 [h]:	45000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	110	Żywotność LED L90B10 [h]:	22000
Klasa energetyczna:	E	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Klasa ochrony:	II	Gwarancja [lata]:	5
Temperatura barwowa [K]:	6000	Certyfikat CE:	365/2023
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Atest PZH:	B-BK-60212-0295/20
SDCM:	≤ 3	Plik LDT:	Pobierz
Współczynnik mocy:	0.90		
Materiał klosza:	PS		
Rodzaj klosza:	OPAL		
Kolor klosza:	biały		
Materiał korpusu:	aluminium		
Kolor korpusu:	biały		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/9		
Odporność na uderzenia:	IK07		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



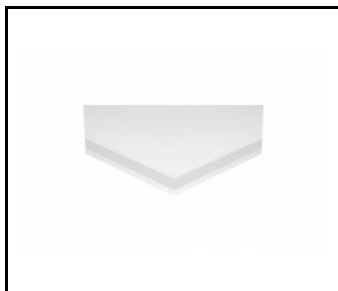
PLANO LED EVO 595MM 4000LM 860 IP40/20 II KL. PS (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



PLANO LED EVO 1



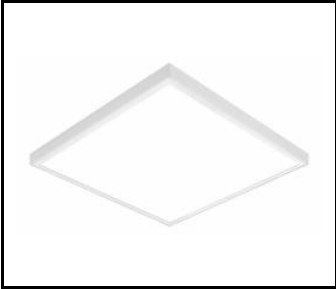
PLANO LED EVO DETAL 2

PLANO LED EVO 595MM 4000LM 860 IP40/20 II KL. PS (36W)

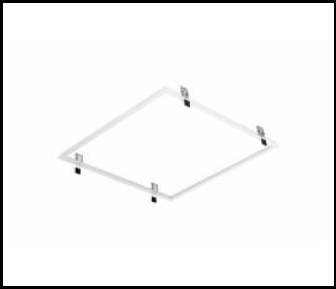
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

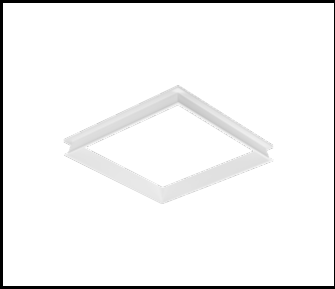
indeks	Nazwa
314766	PLANO LED Ramka do montażu natynkowego typu CLICK (600mm x 600mm x 43mm)
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
552397	PLANO LED EVO - klipsy GK
552403	PLANO LED EVO - zawiesia
552410	PLANO LED EVO - ramka natynkowa 600x600
552427	PLANO LED EVO - ramka natynkowa 1200x300
374845	RAMKA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



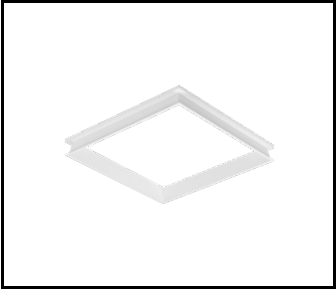
PLANO LED Ramka do montażu natynkowego typu CLICK (600mm x 600mm x 43mm) (314766)



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)