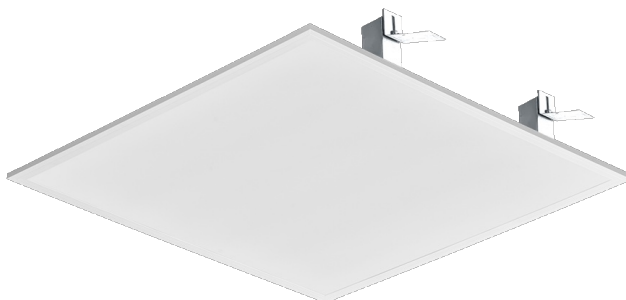


CONTRA II LED ZK 595X595MM 4500LM 840 IP40/IP20 II KL. MAT PS 31W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	379796
Stopień szczelności:	IP40/IP20
Moc znamionowa oprawy [W]*:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4500
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu:	stal powlekana
Materiał klosza:	PS

CHARAKTERYSTYKA

CONTRA II LED wszechstronny panel LED charakteryzująca się niskim, smukłym profilem i eleganckim wyglądem. Przystosowany do montażu podtynkowego w sufitach modułowych, natynkowego lub zwieszanego przy zastosowaniu dodatkowej ramki (dostępnej jako akcesorium). Oprawa z wbudowanym energooszczędnym modułem LED, wykonana z profilu aluminiowego malowanego na kolor biały, wyposażona w strukturyzowaną wielowarstwową przestonę PS MAT lub PRM zapewniającą perfekcyjne rozproszenie światła. Contra II LED to nowa odsłona sprawdzonej serii paneli kasetonowych LED, zaprojektowana z myślą o maksymalnej efektywności energetycznej, komforcie użytkowników oraz nowoczesnych przestrzeniach komercyjnych i biurowych. Zastosowanie nowego, wysokowydajnego modułu LED o skuteczności świetlnej 145–163 lm/W pozwala znacząco obniżyć zużycie energii przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej jakości światła. Contra II LED idealnie wpisuje się w wymagania nowoczesnych inwestycji, w których kluczowe znaczenie mają energooszczędność, trwałość oraz zgodność z aktualnymi normami oświetleniowymi.

ZK – wersja przeznaczona do montażu w sufitach modułowych z zakrytą konstrukcją nośną (np. ROCKFON T24 X), zapewniająca estetyczne zlicowanie oprawy z powierzchnią sufitu.

ZASTOSOWANIE

Oprawa 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 handlowo usługowych związanych z towarami spożywczymi. Unikalny design oraz doskonałe parametry świetlne pozwalają na zastosowanie CONTRA LED 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.

CONTRA II LED ZK 595X595MM 4500LM 840 IP40/IP20 II KL. MAT PS 31W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	379796	Materiał optyki:	PMMA
EAN:	5905963379796	Optyka:	soczewka
Źródło światła:	LED	Materiał korpusu:	stal powlekana
Moc znamionowa oprawy [W]:	31	Kolor korpusu:	biały
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/87
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Stopień szczelności:	IP40/IP20
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4500	Sposób montażu:	podtynkowy
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	145	Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +35
Klasa energetyczna:	C	Liczba sztuk na palecie [szt]:	18
Klasa ochrony:	II	Waga netto [kg]:	2.200
Temperatura barwowa [K]:	4000	Typ rozsyłu:	lambertowski
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	3	Certyfikat CE:	105/2026
Współczynnik mocy:	0.90	Atest PZH:	B-BK-60112-0110/2026
Kąt świecenia [°]:	110	Deklaracja środowiskowa (EPD):	869/2025
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PS	Certyfikaty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Rodzaj klosza:	matowy	Plik LDT:	Pobierz
Kolor klosza:	mleczny		