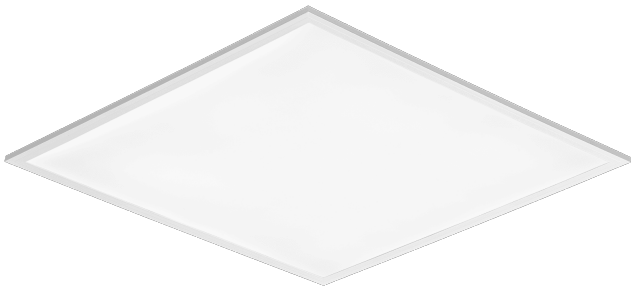
# CONTRA II LED 595X595MM 5000LM 830 IP44/ IP20 II KL. MAT PS 36W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 170706 |
| **Stopień szczelności:** | IP44/IP20 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 36 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 5000 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 139 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Materiał korpusu:** | stal powlekana |

## 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,ramka wykonana z profilu aluminiowego malowanego na kolor biały, czarny lub dowolny kolor z palety RAL, korpus wykonany ze stali powlekanej w kolorze białym, wyposażona w strukturyzowaną wielowarstwową przesłonę 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.

## 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 595X595MM 5000LM 830 IP44/ IP20 II KL. MAT PS 36W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 170706 |
| **EAN:** | 5905963170706 |
| **Źródło światła:** | LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 36 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 5000 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 139 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.90 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 110 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 1 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 164000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 103000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Materiał klosza:** | PS |
| **Rodzaj klosza:** | matowy |
| **Kolor klosza:** | mleczny |

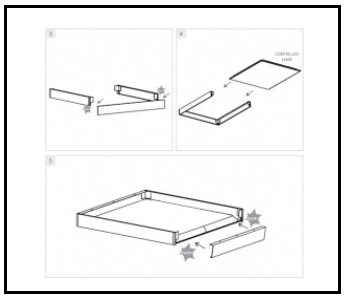
| | |
|---|---|
| **Materiał optyki:** | PMMA |
| **Optyka:** | soczewka |
| **Materiał korpusu:** | stal powlekana |
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Wersja:** | biała |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 595/595/30 |
| **Stopień szczelności:** | IP44/IP20 |
| **Sposób montażu:** | podtynkowy, natynkowy, zwieszany |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od 0 do +35 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 42 |
| **Waga netto [kg]:** | 1.850 |
| **UGR (4H8H):** | <19 |
| **Typ rozsyłu:** | lambertowski |
| **Kategoria zastosowanie:** | oświetlenie architektoniczne, oświetlenie biurowe, oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie mieszkalne |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG0 (wolne od ryzyka) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 194/2026 |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 869/2025 |
| **Atest PZH:** | B-BK-60112-0110/2026 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

# CONTRA II LED 595X595MM 5000LM 830 IP44/ IP20 II KL. MAT PS 36W

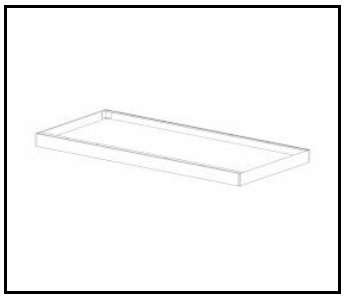
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

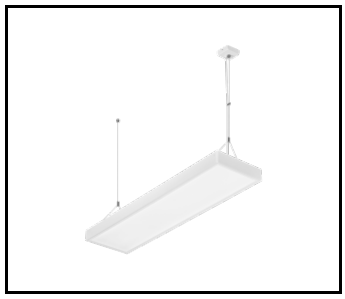
| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 374715 | CONTRA LED ramka natynkowa typu CLICK 600x600 |
| 374708 | CONTRA LED ramka natynkowa typu CLICK 1200x300 |
| 374692 | CONTRA LED system zwieszania 1200x300 |
| 374838 | CONTRA LED KLIPSY DO MONTAŻU W KG (4SZT) |
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA |
| 374852 | RAMKA adapter KG 1235x335 BIAŁA |
| 374708/próbka handlowa | CONTRA LED ramka natynkowa typu CLICK 1500x300x65mm |
| 374722 | CONTRA LED - system zwieszania 600x600 DALI |
| 374739 | CONTRA LED - system zwieszania 1200x300 DALI |
| 761294 | Moduł awaryjny 2W/10-50V Li-ION EMG-A-Li-2L 3h 3,6V 2,5Ah AT - CONTRA (GKO) |



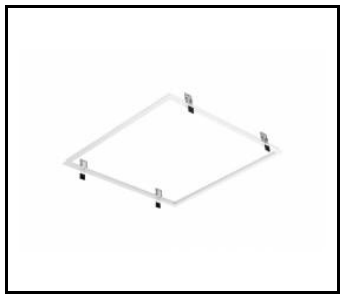
CONTRA LED ramka natynkowa typu CLICK 600x600 (374715)



CONTRA LED ramka natynkowa typu CLICK 1200x300 (374708)



CONTRA LED system zwieszania 1200x300 (374692)



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)

Data utworzenia karty: 15 wrzesień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 194/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl