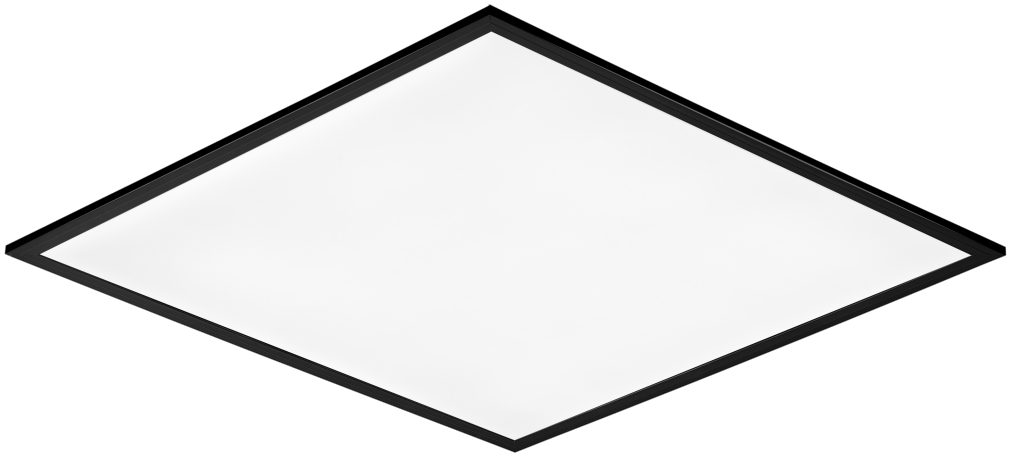
# CONTRA II LED 595X595MM 3500LM 840 IP40/20 II TŘÍDA MAT PS 24W ČERNÝ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 761461 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40/IP20 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 24 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 3500 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 146 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Materiál karoserie:** | potažená ocel |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Contra II LED je univerzální LED panel, který se vyznačuje nízkým, štíhlým profilem a elegantním vzhledem. Je určen k zapuštěné montáži do modulových stropů, k montáži na povrch nebo k zavěšení s použitím přídavného rámu (dostupného jako příslušenství). Svítidlo s vestavěným energeticky úsporným LED modulem, rámeček z hliníkového profilu lakovaného v bílé, černé barvě nebo v libovolné barvě z palety RAL, tělo z oceli s bílým povlakem, vybavené strukturovanou vícevrstvou clonou PS MAT nebo PRM zajišťující dokonalé rozptýlení světla. Contra II LED představuje novou verzi osvědčené řady kazetových LED panelů, navrženou s ohledem na maximální energetickou účinnost, komfort uživatelů a moderní komerční a kancelářské prostory. Díky použití nového, vysoce účinného LED modulu se světelnou účinností 145–163 lm/W lze výrazně snížit spotřebu energie při zachování vysoké kvality světla. Contra II LED ideálně splňuje požadavky moderních projektů, u nichž hrají klíčovou roli energetická úspornost, životnost a soulad s aktuálními normami pro osvětlení.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářských (kanceláře, konferenční místnosti) nebo reprezentativních prostorách (hotely, restaurace); pro osvětlení veřejných prostor, včetně nemocnic, vzdělávacích zařízení, kanceláří, hal, garáží, průchodů, skladů, obchodů a v potravinářském průmyslu a v prodejnách a službách spojených s potravinami. Jedinečná konstrukce a vynikající světelný výkon umožňují používat svítidla CONTRA LED jako hlavní zdroj světla, a to i při práci, která vyžaduje vizuální zaměření. Svítidlo je vhodné jak pro nové aplikace, tak pro náhradu tradičních svítidel T8 a T5 energeticky úspornými LED řešeními.

# CONTRA II LED 595X595MM 3500LM 840 IP40/20 II TŘÍDA MAT PS 24W ČERNÝ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 761461 |
| **EAN:** | 5905963761461 |
| **Zdroj světla:** | LED |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 24 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 3500 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 146 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Účiník:** | 0.90 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 110 |
| **Přepěťová ochrana [kV].:** | 1 |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 164000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 103000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 50000 |
| **Materiál difuzoru:** | PS |
| **Typ difuzoru:** | mat |

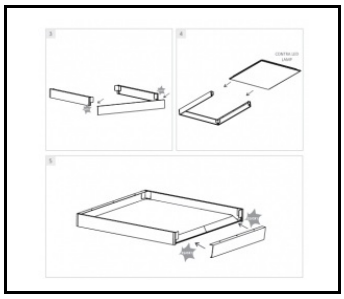
| | |
|---|---|
| **Barva difuzoru:** | mléko |
| **Materiál optiky:** | PMMA |
| **Optika:** | objektiv |
| **Materiál karoserie:** | potažená ocel |
| **Barva těla:** | bílý |
| **Verze:** | černý |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 595/595/30 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40/IP20 |
| **Montážní verze:** | zapuštěné, přisazené, závěsné |
| **Provozní teplota [°C]:** | od 0 do +35 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 50 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 2 |
| **Typ vyzařování:** | Lambertian |
| **Kategorie použití:** | oświetlenie architektoniczne, osvětlení kanceláří, oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, osvětlení bytové |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | RG0 - skupina bez rizika |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 194/2026 |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 869/2025 |
| **Atest PZH:** | B-BK-60112-0110/2026 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015. 14001:2015. 45001:2018, 50001:2018 |

# CONTRA II LED 595X595MM 3500LM 840 IP40/20 II TŘÍDA MAT PS 24W ČERNÝ

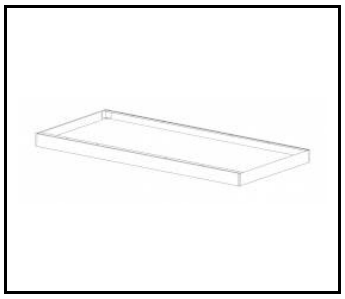
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

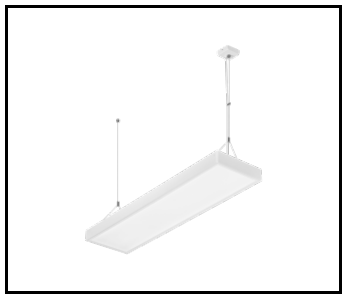
| index | NÁZEV |
|---|---|
| 374715 | CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 600x600x65mm |
| 374708 | CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 1200x300x65mm |
| 374692 | CONTRA LED závěsný systém 1200x300 |
| 374838 | CONTRA LED MONTÁŽNÍ KLIPY V KG (4KS) |
| 374845 | RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ |
| 374852 | RÁMOVÝ adaptér KG 1235x335 BÍLÝ |
| 374708/próbka handlowa | CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 1200x300x65mm |
| 374722 | CONTRA LED závěsný systém 600x600 DALI |
| 374739 | CONTRA LED - závěsný systém 1200x300 DALI |
| 761294 | Nouzový modul 2 W/10–50 V Li-ION EMG-A-Li-2L 3 h 3.6 V 2.5 Ah AT – CONTRA (GKO) |



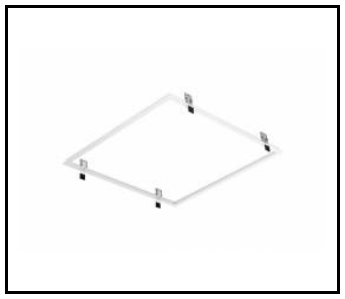
CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 600x600x65mm (374715)



CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 1200x300x65mm (374708)



CONTRA LED závěsný systém 1200x300 (374692)



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)

Datum vytvoření karty: 13 srpen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 194/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl