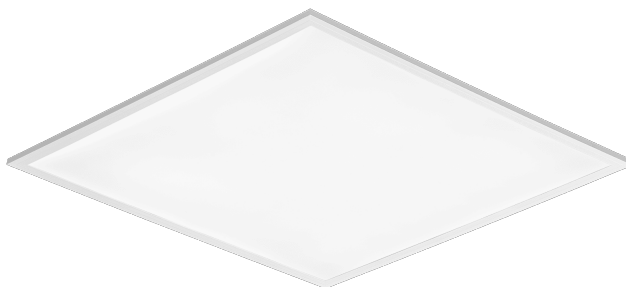


# CONTRA LED 595X595MM 4300LM 840 IP40/IP20 II CL. MAT PS 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 374500                      |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP40/IP20                   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK06                        |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 31                          |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 4300                        |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000                        |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | >80                         |
| <b>Energetická třída:</b>             | C                           |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | II                          |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | hliník s povrchovou úpravou |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Univerzální LED panel Contra LED se vyznačuje nízkým, tenkým profilem a elegantním designem. Přizpůsobený pro instalaci pod omítku v modulárních podhledech, povrchovou montáž nebo zavěšení pomocí přidavného rámu (k dispozici jako příslušenství). Svítidlo s integrovaným energeticky úsporným LED modulem, vyrobené z bíle lakovaného hliníkového profilu, vybavené strukturovaným vícevrstevným stínidlem PS MAT nebo PRM pro dokonalý rozptyl světla.

## 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.

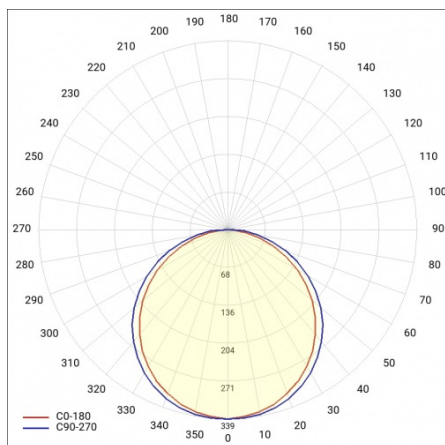
# CONTRA LED 595X595MM 4300LM 840 IP40/IP20 II CL. MAT PS 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                               |                                    |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 31            | Materiál optiky:              | PMMA                               |
| Index:                             | 374500        | Optika:                       | objektiv                           |
| EAN:                               | 5905963374500 | Materiál karoserie:           | hliník s povrchovou úpravou        |
| Zdroj světla:                      | LED           | Barva těla:                   | bílý                               |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4300          | Odolnost proti nárazu:        | IK06                               |
| Typ difuzoru:                      | MAT           | Stupeň těsnosti:              | IP40/IP20                          |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Montážní verze:               | podtynkový, natynkový, zwieszany   |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Provozní teplota [°C]:        | od 0 do +35                        |
| Úhel osvětlení [°]:                | 110           | Čistá hmotnost [kg]:          | 1.600                              |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 595/595/30    | Typ kategorie:                | rastry                             |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 139           | Životnost LED L70B50 [h]:     | 228000                             |
| Energetická třída:                 | C             | Životnost LED L80B20 [h]:     | 143000                             |
| Třída ochrany:                     | II            | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 68000                              |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Typ vyzařování:               | Lambertian                         |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Další příslušenství:          | ramka natynková, system zwieszania |
| SDCM:                              | ≤ 2           | Záruka [roky]:                | 5                                  |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 1             | Certifikát CE:                | <a href="#">26/2025</a>            |
| Materiál difuzoru:                 | PS            | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Barva difuzoru:                    | mléko         | Fotobiologická bezpečnost:    | RG0 - skupina bez rizika           |
|                                    |               | Plik LDT:                     | <a href="#">Download</a>           |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA

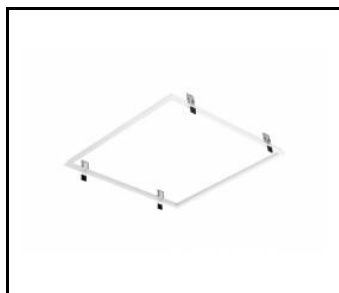


# CONTRA LED 595X595MM 4300LM 840 IP40/IP20 II CL. MAT PS 31W

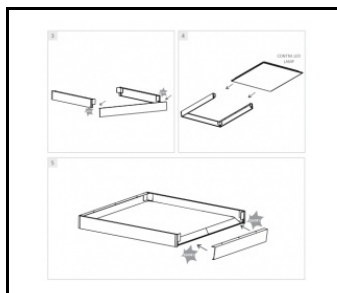
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

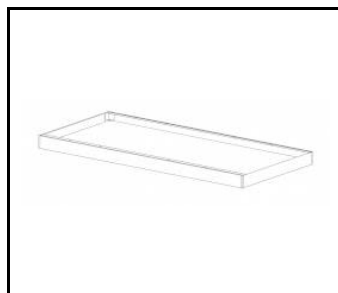
| index  | NÁZEV  |
|--------|--|
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)                   |
| 374715 | CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 600x600x65mm            |
| 374708 | CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 1200x300x65mm           |
| 374692 | CONTRA LED závěsný systém 1200x300                                 |
| 374685 | Závěsný systém CONTRA LED 600x600                                  |
| 374838 | CONTRA LED MONTÁŽNÍ KLIPY V KG (4KS)                               |
| 374845 | RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ                                     |
| 374852 | RÁMOVÝ adaptér KG 1235x335 BÍLÝ                                    |
| 998966 | Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" |
| 374722 | CONTRA LED závěsný systém 600x600 DALI                             |
| 374739 | CONTRA LED - závěsný systém 1200x300 DALI                          |



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) (999543)



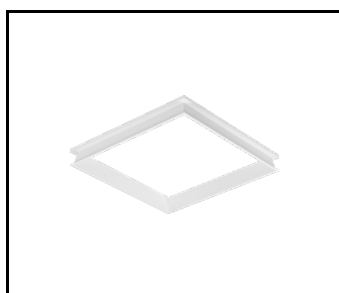
CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 600x600x65mm (374715)



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



CONTRA LED závěsný systém 1200x300 (374692)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)

Datum vytvoření karty: 29 listopad 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 26/2025