

CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP40/20 II TŘÍDA MAT PS 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	375859
Stupeň těsnosti:	IP40/IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	31
Světelný tok svítidla [lm]*:	4500
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	145
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	potažená ocel

VLASTNOSTI PRODUKTU

Univerzální LED panel Contra II LED se vyznačuje nízkým, tenkým profilem a elegantním designem. Přizpůsobený pro instalaci pod omítku v modulárních pohledech, 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 rozptýl světla. Contra II LED je nová verze osvědčené řady LED panelů, navržena s ohledem na maximální energetickou účinnost, pohodlí uživatelů a moderní komerční a kancelářské prostory. Použití nového vysoce účinného LED modulu s světelnou účinností 145–163 lm/W umožňuje výrazně snížit spotřebu energie při zachování vysoké kvality světla. Contra II LED ideálně splňuje požadavky moderních investic, kde klíčový význam má energetická účinnost, trvanlivost 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 4500LM 840 IP40/20 II TŘÍDA MAT PS 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	375859	Barva difuzoru:	mléko
EAN:	5905963375859	Materiál optiky:	PMMA
Zdroj světla:	LED	Optika:	objektiv
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	31	Materiál karoserie:	potažená ocel
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Barva těla:	bílý
Frekvence [Hz]:	50-60	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/30
Světelný tok svítidla [lm]:	4500	Stupeň těsnosti:	IP40/IP20
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	145	Montážní verze:	podtynkový, natynkový, zvislý
Energetická třída:	C	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +35
Třída ochrany:	II	Počet kusů na paletě [ks]:	50
Teplota barvy [K]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	2
Index podání barev (Ra) >:	80	Typ vyzařování:	Lambertian
SDCM:	3	Kategorie použití:	osvětlení architektonické, osvětlení kanceláří, osvětlení edukacyjne, osvětlení HoReCa, osvětlení bytové
Účinnost:	0.90	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Úhel osvětlení [°]:	110	Záruka [roky]:	5
Přepětová ochrana [kV]:	1	Certifikát CE:	06/2026
Životnost LED L70B50 [h]:	164000	Environmentální deklaráce (EPD):	869/2025
Životnost LED L80B10 [h]:	103000	Atest PZH:	B-BK-60112-0110/2026
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	50000	Manuál:	Download PDF
Materiál difuzoru:	PS	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Typ difuzoru:	mat	Plik LDT:	Download

CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP40/20 II TŘÍDA MAT PS 31W

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
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"
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)



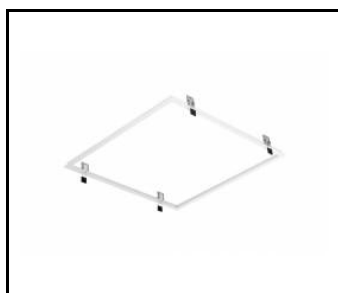
CONTRA LED rám pro povrchovou montáž CLICK 1200x300x65mm (374708)



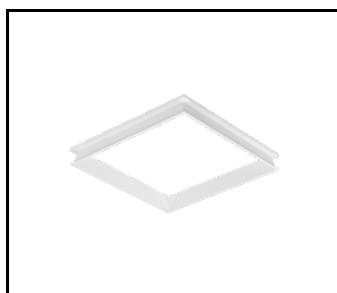
CONTRA LED závěsný systém 1200x300 (374692)



Závěsný systém CONTRA LED 600x600 (374685)



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



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

Datum vytvoření karty: 13 leden 2026

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.: 06/2026