

# CONTRA LED 595X595MM 4500LM 840 IP40/IP20 II CL. PRM PS 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	374524
<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>	4500
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</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 4500LM 840 IP40/IP20 II CL. PRM PS 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	374524	<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>EAN:</b>	5905963374524	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	595/595/30
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	31	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40/IP20
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Montážní verze:</b>	podtynkové, natynkové, zvislé
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od 0 do +35
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	4500	<b>UGR (4H8H):</b>	<19
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	146	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	50
<b>Energetická třída:</b>	C	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	1.060
<b>Třída ochrany:</b>	II	<b>Typ kategorie:</b>	Kazetová svítidla
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	228000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>	143000
<b>SDCM:</b>	2	<b>Životnost LED L90B10 [h]:</b>	68000
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	115	<b>Další příslušenství:</b>	rám pro povrchovou montáž, závěsný systém
<b>Přepětová ochrana [kV]:</b>	1	<b>Fotobiologická bezpečnost:</b>	RG0 - skupina bez rizika
<b>Materiál difuzoru:</b>	PS	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Typ difuzoru:</b>	PRM	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">26/2025</a>
<b>Barva difuzoru:</b>	průhledný	<b>Atest PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60112-0081/2024</a>
<b>Materiál optiky:</b>	PMMA	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Optika:</b>	objektiv	<b>Certifikáty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník s povrchovou úpravou	<b>Příloha LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

# CONTRA LED 595X595MM 4500LM 840 IP40/IP20 II CL. PRM 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"
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: 15 říjen 2025

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.: 26/2025



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