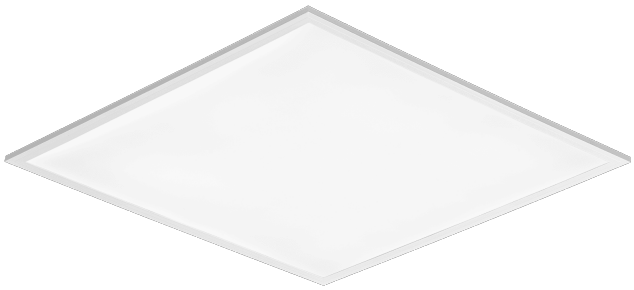
CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP44/ IP20 II SCHUTZKLASSE MAT PS 31W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	379987
IP-Schutzart:	IP44/IP20
Nennleistung der Leuchte [W]*:	31
Lichtstrom [lm]*:	4500
Lichtausbeute [lm/W]:	145
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	C
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl

CHARAKTERISTIK

Contra II LED – ein vielseitiges LED-Panel, das sich durch ein flaches, schlankes Profil und ein elegantes Design auszeichnet. Geeignet für den Unterputzeinbau in Moduldecken, den Aufputzeinbau oder die hängende Montage unter Verwendung eines zusätzlichen Rahmens (als Zubehör erhältlich). Die Leuchte verfügt über ein integriertes, energiesparendes LED-Modul, einen Rahmen aus einem Aluminiumprofil, das in Weiß, Schwarz oder einer beliebigen Farbe aus der RAL-Palette lackiert ist, sowie ein Gehäuse aus weiß beschichtetem Stahl. Sie ist mit einer strukturierten, mehrschichtigen PS MAT- oder PRM-Blende ausgestattet, die für eine perfekte Lichtstreuung sorgt. Contra II LED ist die neue Version der bewährten Serie von LED-Kassettenleuchten, die im Hinblick auf maximale Energieeffizienz, Nutzerkomfort sowie moderne Gewerbe- und Büroräume entwickelt wurde. Durch den Einsatz eines neuen, hocheffizienten LED-Moduls mit einer Lichtausbeute von 145–163 lm/W lässt sich der Energieverbrauch deutlich senken, während gleichzeitig eine hohe Lichtqualität gewährleistet bleibt. Contra II LED erfüllt ideal die Anforderungen moderner Bauprojekte, bei denen Energieeffizienz, Langlebigkeit und die Einhaltung aktueller Beleuchtungsnormen von entscheidender Bedeutung sind.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Innenbereich im Büro (Büros, Konferenzräume) oder im repräsentativen Bereich (Hotels, Restaurants), für die Beleuchtung von öffentlichen Einrichtungen wie Krankenhäusern, Bildungseinrichtungen, Büros, Hallen, Garagen, Gängen, Lagern, Geschäften sowie in der Lebensmittelindustrie und in lebensmittelbezogenen Einzelhandels- und Dienstleistungseinrichtungen vorgesehen. Das einzigartige Design und die hervorragende Lichtleistung ermöglichen den Einsatz der CONTRA LED als Hauptlichtquelle, auch für Arbeiten, die eine visuelle Fokussierung erfordern. Die Lampe eignet sich sowohl für neue Anwendungen als auch für den Ersatz von herkömmlichen T8- und T5-Leuchten durch energieeffiziente LED-Lösungen.

CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP44/ IP20 II SCHUTZKLASSE MAT PS 31W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	379987
EAN:	5905963379987
Lichtquelle:	LED
Nennleistung der Leuchte [W]:	31
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtstrom [lm]:	4500
Lichtausbeute [lm/W]:	145
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.90
Abstrahl- winkel [°]:	110
Überspannungsschutz [kV]:	1
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	164000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	103000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	matt
Farbe Diffusor:	milchig

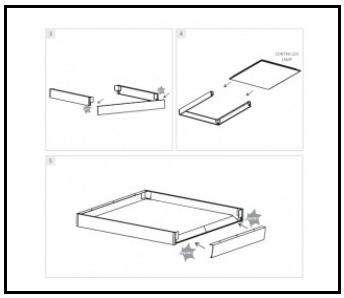
Material Optik:	PMMA
Optik:	Linse
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl
Farbe Gehäuse:	weiss
Version:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/30
IP-Schutzart:	IP44/IP20
Montage:	Einbau, Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
Menge auf der Palette [Stück]:	42
Eigengewicht [kg]:	1.850
Verteilungstyp:	lambertsch
Kategorie der Anwendung:	Architektur, Bürobeleuchtung, Bildung und Wissen, HoReCa, residential lighting
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	194/2026
Umwelterklärung (EPD):	869/2025
PZH-Zertifikat:	B-BK-60112-0110/2026
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP44/ IP20 II SCHUTZKLASSE MAT PS 31W

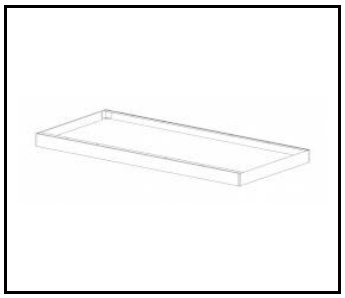
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
374715	CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 600x600x65mm
374708	CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 1200x300x65mm
374692	CONTRA LED-Pendelsystem 1200x300
374838	CONTRA LED MONTAGEKLAMMERN IN KG (4 STK)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
374852	FRAME-Adapter KG 1235x335 WEISS
374708/próbka handlowa	CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 1500x300x65mm
374722	CONTRA LED-Aufhängung 600x600 DALI
374739	CONTRA LED - Aufhängung 1200x300 DALI
761294	Notfallmodul 2 W/10–50 V Li-ION EMG-A-Li-2L 3 h 3.6 V 2.5 Ah AT – CONTRA (GKO)



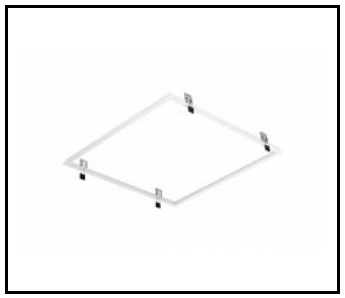
CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 600x600x65mm (374715)



CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 1200x300x65mm (374708)



CONTRA LED-Pendelsystem 1200x300 (374692)



FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS (374845)

Erstellungsdatum der Karte: 15 September 2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 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