

CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP40/IP20 II SCHUTZKLASSE MAT PS 31W DALI

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	978562
IP-Schutzart:	IP40/IP20
Nennleistung der Leuchte [W]*:	31
Lichtstrom [lm]*:	4500
Lichtausbeute [lm/W]:	145
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl

CHARAKTERISTIK

Das vielseitige LED-Panel Contra II LED zeichnet sich durch sein niedriges, schlankes Profil und sein elegantes Design aus. Geeignet für den Einbau in Moduldecken, den Anbau oder die Abhängung mit einem zusätzlichen Rahmen (als Zubehör erhältlich). Leuchte mit integriertem energiesparendem LED-Modul, aus weiß lackiertem Aluminiumprofil, ausgestattet mit strukturiertem Mehrschichtschirm PS MAT oder PRM für eine perfekte Lichtstreuung. Contra II LED ist eine neue Version der bewährten Serie von LED-Kassettenleuchten, die für maximale Energieeffizienz, Benutzerkomfort und moderne Gewerbe- und Büroräume entwickelt wurde. Durch den Einsatz eines neuen, hocheffizienten LED-Moduls mit einer Lichtausbeute von 145–163 lm/W kann der Energieverbrauch bei gleichbleibend hoher Lichtqualität deutlich gesenkt werden. Contra II LED passt perfekt zu den Anforderungen moderner Investitionen, 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 IP40/IP20 II SCHUTZKLASSE MAT PS 31W DALI

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	978562	Material Optik:	PMMA
EAN:	5905963978562	Optik:	Linse
Lichtquelle:	LED	Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl
Nennleistung der Leuchte [W]:	31	Farbe Gehäuse:	weiss
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/30
Frequenz:	50-60	IP-Schutzart:	IP40/IP20
Lichtstrom [lm]:	4500	Montage:	podtynkowy, natynkowy, zwieszany
Lichtausbeute [lm/W]:	145	Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
Schutzklasse:	II	Menge auf der Palette [Stück]:	50
Farbtemperatur [K]:	4000	Eigengewicht [kg]:	1.800
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Kategorie der Anwendung:	Architektur, Bürobeleuchtung, Bildung und Wissen, HoReCa, residential lighting
SDCM:	3	DIMM DALI:	ja
Power Factor:	0.90	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abstrahl- winkel [°]:	110	Garantie [Jahre]:	5
Überspannungsschutz [kV]:	1	CE-Zertifikat:	06/2026
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	164000	Umwelterklärung (EPD):	869/2025
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	103000	PZH-Zertifikat:	B-BK-60112-0110/2026
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000	Anleitung:	Download PDF
Material Diffusor:	PS	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Typ Diffusor:	matt	Plik LDT:	Download
Farbe Diffusor:	milchig		

CONTRA II LED 595X595MM 4500LM 840 IP40/IP20 II SCHUTZKLASSE MAT PS 31W DALI

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
374715	CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 600x600x65mm
374708	CONTRA LED Aufputzrahmen CLICK 1200x300x65mm
374692	CONTRA LED-Pendelsystem 1200x300
374685	CONTRA LED-Pendelsystem 600x600
374838	CONTRA LED MONTAGEKLAMMERN IN KG (4 STK)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
374852	FRAME-Adapter KG 1235x335 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"
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)



CONTRA LED-Pendelsystem
600x600 (374685)



FRAME-Adapter KG 635x635
WEISS (374845)



Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016
600x600 SM
"Brunneneffekt" (998966)

Erstellungsdatum der Karte: 29 April 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: 06/2026