

# CONTRA II LED IOT RC DS HYT DALI 595X595MM 4300LM 840 IP40/IP20 SCHUTZKLASSE II MAT PS 31W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	761317
<b>IP-Schutzart:</b>	IP40/IP20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK06
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	31
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	4300
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	2
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Schutzklasse:</b>	II

## 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.

### IoT- Charakteristiken

Die IoT-Version RC DS HYT DALI verfügt über: einen integrierten Tageslichtsensor DS, der über die Fernbedienung RC (HRC-11) programmiert wird, sowie einen DALI-Treiber, der das Dimmen der Lichtquelle ermöglicht.

## 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 IOT RC DS HYT DALI 595X595MM 4300LM 840 IP40/IP20 SCHUTZKLASSE II MAT PS 31W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	761317	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	595/595/60
<b>EAN:</b>	5905963761317	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK06
<b>Lichtquelle:</b>	LED	<b>IP-Schutzart:</b>	IP40/IP20
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	31	<b>Montage:</b>	podtynkowy, natynkowy, zwieszany
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von 0 bis +35
<b>Frequenz:</b>	50-60	<b>Steuerung:</b>	DS.
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	4300	<b>DALI-2:</b>	ja
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	139	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	50
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	1.210
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Version:</b>	DS HYT DALI
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	228000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>	143000
<b>SDCM:</b>	2	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	68000
<b>Power Factor:</b>	0.90	<b>Verteilungstyp:</b>	lambertsch
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	110	<b>Zusätzliches Zubehör:</b>	ramka natynkowa, system zwieszania
<b>Überspannungsschutz [kV]:</b>	3	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	RG0 - risikofreie Gruppe
<b>Material Diffusor:</b>	PS	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Typ Diffusor:</b>	matt	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">06/2026</a>
<b>Farbe Diffusor:</b>	milchig	<b>PZH-Zertifikat:</b>	<a href="#">B-BK-60112-0110/2026</a>
<b>Material Optik:</b>	PMMA	<b>Umwelterklärung (EPD):</b>	<a href="#">869/2025</a>
<b>Optik:</b>	Linse	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	beschichtetes Aluminium	<b>ISO Zertifikat:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss		

Erstellungsdatum der Karte: 21 Mai 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