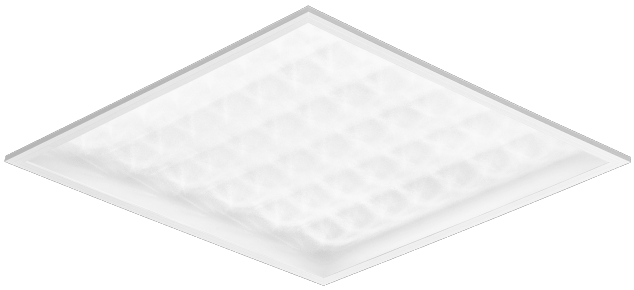
# CONTRA II LED 595X595MM 4325LM 830 IP44/ IP20 II CL. PRM PS 31W DALI

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 170676 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/IP20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 31 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 4760 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 154 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Matériau du corps:** | acier revêtu |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Contra II LED est un panneau LED polyvalent qui se caractérise par un profil bas et fin ainsi qu'un design élégant. Il est adapté à un montage encastré dans les plafonds modulaires, en saillie ou en suspension à l'aide d'un cadre supplémentaire (disponible en accessoire). Luminaire doté d'un module LED à économie d'énergie intégré, cadre en profilé d'aluminium peint en blanc, noir ou dans n'importe quelle couleur de la palette RAL, corps en acier revêtu de blanc, équipé d'un diffuseur structuré multicouche PS MAT ou PRM assurant une diffusion parfaite de la lumière. Contra II LED est la nouvelle version d'une série éprouvée de panneaux LED à caissons, conçue pour offrir une efficacité énergétique maximale, un confort optimal aux utilisateurs et s'adapter aux espaces commerciaux et de bureaux modernes. L'utilisation d'un nouveau module LED haute performance, d'un rendement lumineux de 145 à 163 lm/W, permet de réduire considérablement la consommation d'énergie tout en conservant une lumière de haute qualité. Contra II LED répond parfaitement aux exigences des projets modernes, pour lesquels l'efficacité énergétique, la durabilité et la conformité aux normes d'éclairage en vigueur revêtent une importance capitale.

## APPLICATION

Le luminaire est destiné à une utilisation intérieure dans les bureaux (bureaux, salles de conférence) ou à une utilisation représentative (hôtels, restaurants) ; l'éclairage des installations publiques, y compris les hôpitaux, les établissements d'enseignement, les bureaux, les halls, les garages, les passages, les entrepôts, les magasins, ainsi que dans l'industrie alimentaire et les installations de vente au détail et de service liées à l'alimentation. Sa conception unique et ses excellentes performances lumineuses permettent d'utiliser CONTRA LED comme source principale d'éclairage, y compris pour les travaux nécessitant une focalisation visuelle. La lampe convient à la fois aux nouvelles applications et au remplacement des luminaires T8 et T5 traditionnels par des solutions LED à haut rendement énergétique.

# CONTRA II LED 595X595MM 4325LM 830 IP44/ IP20 II CL. PRM PS 31W DALI

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 170676 |
| **EAN:** | 5905963170676 |
| **Source de lumière:** | LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 31 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 4760 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 154 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.90 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 115 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 1 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 164000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 103000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Matériau du diffuseur:** | PS |
| **Type de diffuseur:** | PRM |

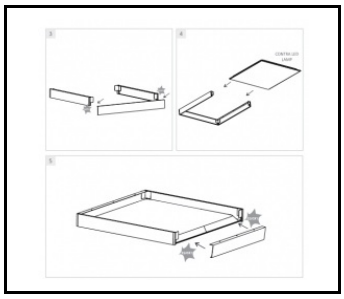
| | |
|---|---|
| **Couleur du diffuseur:** | transparent |
| **Matériau du corps:** | acier revêtu |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Version:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 595/595/30 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/IP20 |
| **Méthode de montage:** | encastré, en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 42 |
| **Poids net [kg]:** | 1.850 |
| **UGR (4H8H):** | <19 |
| **Catégorie d'application:** | architectural, éclairage de bureau, les établissements d'enseignement, HoReCa, éclairage résidentiel |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 06/2026 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 869/2025 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60112-0110/2026 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

# CONTRA II LED 595X595MM 4325LM 830 IP44/ IP20 II CL. PRM PS 31W DALI

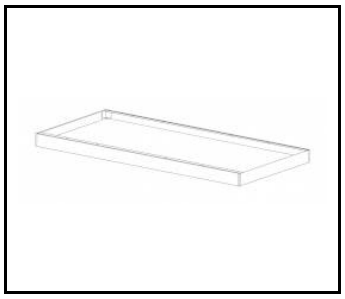
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

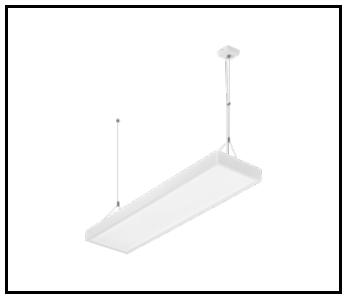
| Référence | NOM |
|---|---|
| 374715 | CONTRA LED cadre apparent CLICK 600x600x65mm |
| 374708 | CONTRA LED cadre apparent CLICK 1200x300x65mm |
| 374692 | CONTRA Système de suspension LED 1200x300 |
| 374838 | CLIPS DE MONTAGE CONTRA LED EN KG (4PCS) |
| 374845 | Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC |
| 374852 | Adaptateur de cadre KG 1235x335 BLANC |
| 374708/próbka handlowa | CONTRA LED cadre apparent CLICK 1200x300x65mm |
| 374722 | Système de suspension CONTRA LED 600x600 DALI |
| 374739 | Système de suspension CONTRA LED 1200x300 DALI |
| 761294 | Module de secours 2 W/10-50 V Li-ION EMG-A-Li-2L 3 h 3.6 V 2.5 Ah AT - CONTRA (GKO) |



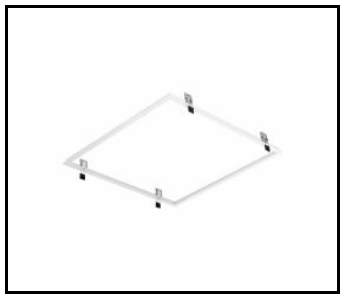
CONTRA LED cadre apparent CLICK 600x600x65mm (374715)



CONTRA LED cadre apparent CLICK 1200x300x65mm (374708)



CONTRA Système de suspension LED 1200x300 (374692)



Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC (374845)

Date de création de la carte: 08 octobre 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

CE Certificat CE - Nr: 06/2026

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