# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 4800LM 840 BLANC MAT (34W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 440090 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 34 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 4800 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Matériau du corps:** | tôle d'acier revêtue de poudre |
| **Couleur du corps:** | blanc mat |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 595/595/38 |
| **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Classe énergétique:** | D |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Un luminaire équipé de modules LED à haute efficacité énergétique, caractérisé par un flux lumineux élevé. Le profil latéral bas confère une apparence esthétique et intemporelle. Construction robuste et compacte. Fabriqué en tôle d'acier revêtue par poudrage. Le réflecteur HE breveté à haute performance garantit un rendement élevé tout en éliminant efficacement l'éblouissement.

## APPLICATION

Ce luminaire polyvalent est conçu pour être utilisé à l'intérieur, dans des bureaux ou des salles d'utilité générale. Ses paramètres lumineux élevés en font la source principale de lumière et le rendent propice aux travaux nécessitant une concentration visuelle. Le luminaire convient à la fois aux nouvelles applications et au remplacement des lampes fluorescentes traditionnelles par des solutions LED à haut rendement énergétique.

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 4800LM 840 BLANC MAT (34W)

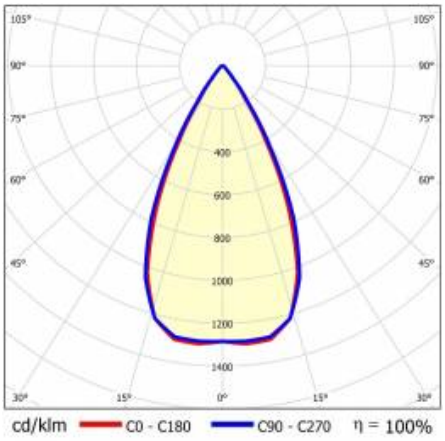
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 440090 |
| **EAN:** | 5905963440090 |
| **Source de lumière:** | LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 34 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 4800 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 141 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 60 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | matrice lenticulaire |
| **Couleur du diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PC |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | tôle d'acier revêtue de poudre |

| | |
|---|---|
| **Couleur du corps:** | blanc mat |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 595/595/38 |
| **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 40 |
| **Poids net [kg]:** | 4.200 |
| **Type de catégorie:** | Dalles LED |
| **Version:** | 2x1 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 160 |
| **Type de diffusion:** | symétrique |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 62/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES

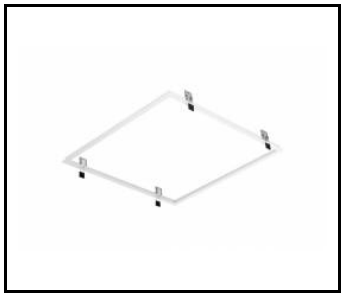


# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 4800LM 840 BLANC MAT (34W)

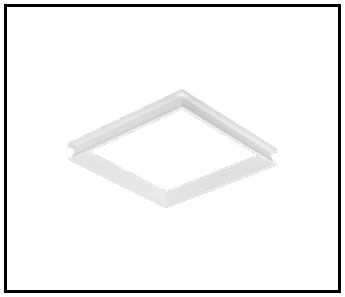
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

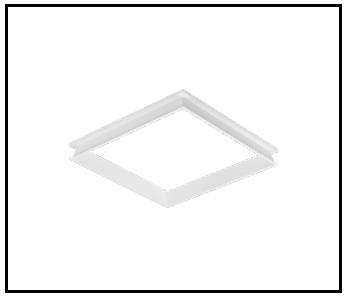
| Référence | NOM |
|---|---|
| 374845 | Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC |
| 374852 | Adaptateur de cadre KG 1235x335 BLANC |
| 998966 | Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits" |
| 998973 | Cadre acier blanc brillant RAL9016 600x600 SM "effet puits" |



Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC (374845)



Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits" (998966)



Cadre acier blanc brillant RAL9016 600x600 SM "effet puits" (998973)

Date de création de la carte: 27 octobre 2025

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

Certificat CE - Nr: 62/2025

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