TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 6100LM 840 STRUCTURE NOIR MAT (45W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	440434
Puissance nominale du luminaire [W]*:	49
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6100
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Couleur du corps:	noir mat structuré
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/38
Méthode de montage:	suspendu
Classe énergétique:	E

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 X4 6100LM 840 STRUCTURE NOIR MAT (45W)

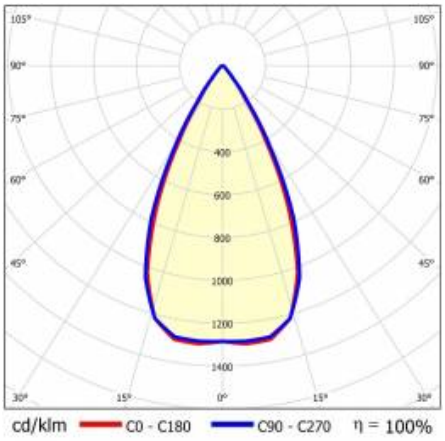
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	440434
EAN:	5905963440434
Source de lumière:	LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	49
Flux lumineux du luminaire [lm]:	6100
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	124
Degré d'étanchéité:	IP20
Classe énergétique:	E
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:	noir mat structuré
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/38
Méthode de montage:	suspendu
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	40
Poids net [kg]:	4.500
Type de catégorie:	Dalles LED
Version:	4x1
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

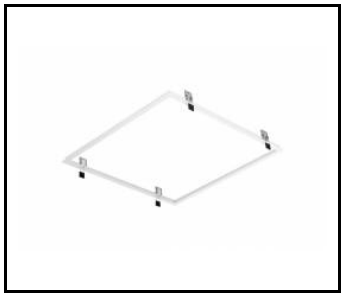


TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 6100LM 840 STRUCTURE NOIR MAT (45W)

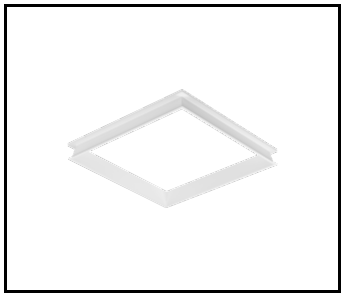
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

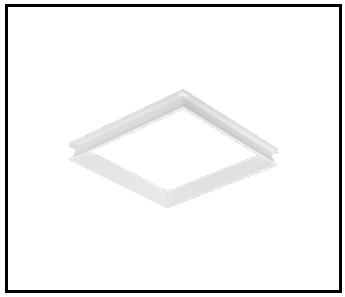
Référence	NOM
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC
374852	Adaptateur de cadre KG 1235x335 BLANC
998966	Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits"
998973	Cadre acier blanc brillant RAL9016 600x600 SM "effet puits"



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