

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 5300LM 840 NOIR MAT STRUCTURE (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	440427
Puissance nominale du luminaire [W]*:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5300
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Couleur du corps:	czarny mat struktura
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.

Versions de montage disponibles : en saillie, encastré dans des plafonds modulaires ou suspendu. La version en saillie offre des solutions pour une installation rapide et sûre.

UGR < 19

L'indice d'éblouissement unifié est un indicateur qui caractérise l'éblouissement. Plus l'indice d'éblouissement unifié (UGR) est bas, plus l'éblouissement est faible. Dans le cas des lampes pour bureaux, les valeurs UGR<19 se traduisent, entre autres, par un plus grand confort de travail, une réduction des erreurs et de la fatigue. La valeur UGR dépend également d'un certain nombre de facteurs qui caractérisent la pièce et l'emplacement de l'observateur. Des programmes informatiques spécialisés, entre autres, sont utilisés pour déterminer avec précision le degré d'éblouissement dans des conditions spécifiques.

## 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.

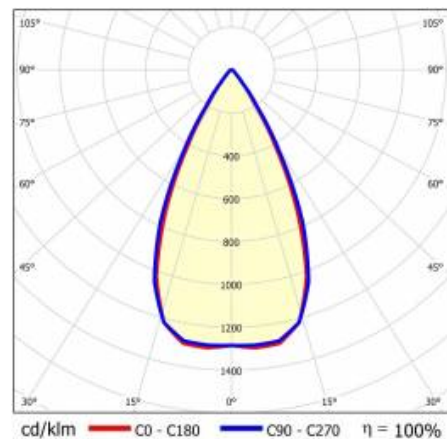
# TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 5300LM 840 NOIR MAT STRUCTURE (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale du luminaire [W]:	42	Type de diffuseur:	matrice lenticulaire
Référence:	440427	Couleur du diffuseur:	transparent
Température de couleur [K]:	4000	Matériel optique:	PC
EAN:	5905963440427	Optique:	lentille
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5300	Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Source de lumière:	LED	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	40
Couleur du corps:	czarny mat struktura	Poids net [kg]:	4.500
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	127	Type de catégorie:	plafonnier
Version:	4x1	Dimensions de montage [mm]:	160
Degré d'étanchéité:	IP20	Type de diffusion:	symétrique
Méthode de montage:	suspendu	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Classe énergétique:	D	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	156000
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/38	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	98000
Classe de protection:	II	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	47000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Garantie [ans]:	5
Angle d'éclairage [°]:	60	Certificat CE:	<a href="#">23/2024</a>
Matériau du diffuseur:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>

## COURBES LÉGÈRES



# TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 5300LM 840 NOIR MAT STRUCTURE (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC
998966	Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits"



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc  
(version acier) (999543)



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

Date de création de la carte: 19 juin 2024

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: 23/2024