# TERRA 2 LED N 595X300MM X2 5400LM 840 BLANC BRILLANT (48W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





## **PARAMÈTRES TECHNIQUE**

Référence: 237133

Degré d'étanchéité: IP20

Puissance nominale [W]: 48

Flux lumineux du luminaire [lm]\*: 5400

Indice de rendu des couleurs (Ra) >: 80

SDMC: 3

Matériau du corps: tôle d'acier revêtue de

poudre

**Méthode de montage:** en saillie

**Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** 595/300/36

Garantie [années]: 5

#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire équipé de modules LED à économie d'énergie caractérisé par un flux lumineux élevé. Son profil latéral bas donne un aspect esthétique et intemporel. Une conception robuste et compacte. Fabriqué en tôle d'acier recouverte d'une peinture en poudre. Le réflecteur HE haute performance breveté garantit une efficacité élevée tout en éliminant efficacement l'effet d'éblouissement. Versions de montage disponibles : montage en saillie, montage en saillie sur aimants néodyme (magnet ver. / N-MAG), encastré dans des plafonds modulaires ou KG (à l'aide d'un adaptateur) ou suspendu. Dans la version en saillie, des solutions influençant la rapidité et la sécurité de l'installation ont été utilisées. De plus, les versions avec aimants en néodyme raccourcissent le temps d'installation des versions en saillie à un minimum absolu.

# **APPLICATION**

Le luminaire polyvalent est conçu pour une utilisation intérieure dans des bureaux ou des locaux d'usage général. Les paramètres lumineux élevés en font la principale source de lumière qui favorise le travail qui nécessite une concentration visuelle. Ce luminaire sera idéal pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions à LED économes en énergie.



# TERRA 2 LED N 595X300MM X2 5400LM 840 BLANC BRILLANT (48W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### **TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES**

Référence:	237133
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	48
Puissance nominale du luminaire [W]:	53.40
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5400
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	101
Classe énergétique:	Е
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.97
Optique:	HE
Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre

	1
Couleur du corps:	blanc brillant
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/300/36
Degré d'étanchéité:	IP20
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Type de catégorie:	Dalles LED
Catégorie d'application:	les établissements d'enseignement, installations commerciales
Version:	2x1
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Garantie [années]:	5
Certificat CE:	<u>354/2023</u>
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

Date de création de la carte: 28 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 %



