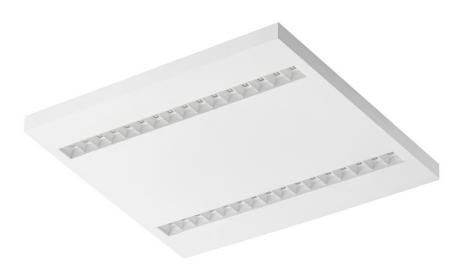
# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 24-36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





# **PARAMÈTRES TECHNIQUE**

Référence: 991196

Degré d'étanchéité: IP20

3000 Température de couleur [K]:

Indice de rendu des couleurs (Ra) >: 80

SDMC:

tôle d'acier revêtue de Matériau du corps:

poudre

Angle d'éclairage [°]:

Tension d'alimentation nominale [V]: 220 - 240

de -20 à +35 Température de travail [° C]:

### 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. La version MULTI permet une configuration individuelle : grâce au micro-interrupteur intégré,

il est possible de choisir l'un des quatre réglages (puissance nominale [W] / flux lumineux

Unified Glare Rating est un indice servant à évaluer l'éblouissement d'un luminaire. Plus l'indice d'éblouissement unifié (UGR) est faible, moins l'éblouissement est important. Dans le cas des luminaires concus pour les espaces de bureau, les valeurs UGR < 19 se traduisent par un plus grand confort, une réduction des erreurs et de la fatigue. La valeur UGR dépend également de nombreux facteurs caractérisant la pièce et l'emplacement de l'observateur. Des logiciels informatiques dédiés sont utilisés pour déterminer avec précision le degré d'éblouissement dans des conditions spécifiques.

### **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-MAG 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 24-36W)

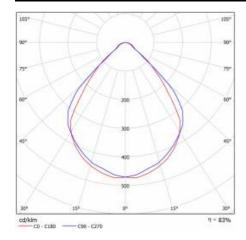
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## **TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES**

Référence:	991196
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W] - plage:	24/36
Puissance nominale du luminaire [W]:	40
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	2850/3950
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Classe énergétique:	A+
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	3000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
Optique:	HE

Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre	
Couleur du corps:	blanc brillant	
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/36	
Degré d'étanchéité:	IP20	
Méthode de montage:	en saillie (magnet ver.)	
Température de travail [° C]:	de -20 à +35	
Type de catégorie:	Dalles LED	
Version:	4x1	
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	
Certificat CE:	288/2023	
Instructions d'installation:	Download PDF	
Plik LDT:	Download	

# **COURBES LÉGÈRES**



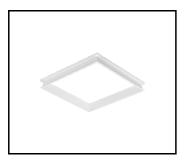


# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 24-36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

#### **ACCESSOIRES DISPONIBLES**

Référence	NOM
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC
998966	Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits"



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

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 %



