

TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 40-49W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Référence: | 240188 |
| Degré d'étanchéité: | IP20 |
| Température de couleur [K]: | 3000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 |
| SDMC: | 3 |
| Matériau du corps: | tôle d'acier revêtue de poudre |
| Angle d'éclairage [°]: | 90 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 |
| Température de travail [° C]: | de -20 à +35 |
| 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.

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 [lm]).

UGR < 19

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 conçus 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 économies en énergie.

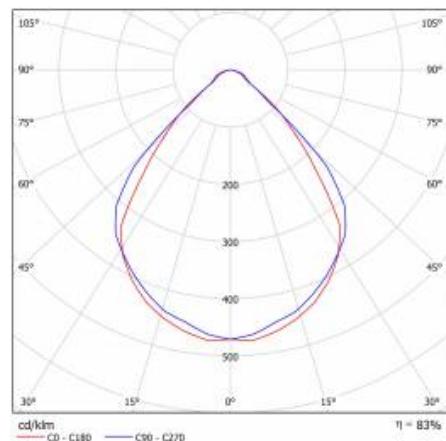
TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 40-49W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|--|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Référence: | 240188 | Couleur du corps: | blanc brillant |
| Source de lumière: | Module LED | Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 595/595/38 |
| Puissance nominale [W] - plage: | 40/44/49 | Degré d'étanchéité: | IP20 |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 53 | Méthode de montage: | suspendu |
| Flux lumineux du luminaire [lm] - plage: | 4500/4900/5050 | Température de travail [° C]: | de -20 à +35 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 | Type de catégorie: | Dalles LED |
| Fréquence [Hz]: | 50-60 | Version: | 4x1 |
| Classe énergétique: | A+ | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Classe de protection: | II | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 84000 |
| Température de couleur [K]: | 3000 | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 42000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 | Sécurité photobiologique: | groupe de risque 1 (faible risque) |
| SDMC: | 3 | Garantie [années]: | 5 |
| Facteur de puissance: | 0.96 | Certificat CE: | 386/2023 |
| Optique: | HE | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Matériau du corps: | tôle d'acier revêtue de poudre | Plik LDT: | Download |

COURBES LÉGÈRES



TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 40-49W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

DÉTAILS TECHNIQUES



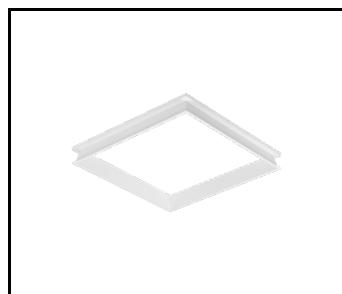
TERRA 2 LED

TERRA 2 LED ZW 595X595MM X4 830 BLANC BRILLANT (MULTIWATT 40-49W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESOIRES 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 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:386/2023