

# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 4800LM 840 DALI BLANC MAT (40W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Référence:</b>                            | 419348                         |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b> | 40                             |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>     | 4800                           |
| <b>Température de couleur [K]:</b>           | 4000                           |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>    | >80                            |
| <b>Matériau du corps:</b>                    | tôle d'acier revêtue de poudre |
| <b>Couleur du corps:</b>                     | blanc mat                      |
| <b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>            | 595/595/32                     |
| <b>Méthode de montage:</b>                   | encastré                       |
| <b>Classe énergétique:</b>                   | 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 P 595X595MM X2 4800LM 840 DALI BLANC MAT (40W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |   |                                |
|---|---------------|---|--------------------------------|
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 40            | Matériau du diffuseur:                  | PC                             |
| Référence:                                  | 419348        | Type de diffuseur:                      | matrice lenticulaire           |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Couleur du diffuseur:                   | transparent                    |
| EAN:  | 5905963419348 | Matériel optique:                       | PC                             |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 4800          | Optique:                                | lentille                       |
| Source de lumière:                          | LED           | Matériau du corps:                      | tôle d'acier revêtue de poudre |
| DIMM DALI:                                  | oui           | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 40                             |
| Couleur du corps:                           | blanc mat     | Poids net [kg]:                         | 1.800                          |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 120           | Type de catégorie:                      | plafonnier                     |
| Version:                                    | 2x1           | Type de diffusion:                      | symétrique                     |
| Degré d'étanchéité:                         | IP20          | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:      | 156000                         |
| Méthode de montage:                         | encastré      | Durée de vie de la LED L80B20 [h]:      | 98000                          |
| Classe énergétique:                         | D             | Durée de vie de la LED L90B10 [h]:      | 47000                          |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 595/595/32    | Garantie [ans]:                         | 5                              |
| Classe de protection:                       | II            | Certificat CE:                          | <a href="#">462/2023</a>       |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80           | Instructions d'installation:            | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 60            | Pliik LDT:                              | <a href="#">Download</a>       |

## COURBES LÉGÈRES



# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 4800LM 840 DALI BLANC MAT (40W)

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. 462/2023