

# TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3950LM 830 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale du luminaire [W]*:	36
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3950
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	3000
Angle d'éclairage [°]:	90

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire LED encastré carré à flux lumineux total élevé. Fabriqué en tôle d'acier peinte en blanc. Le luminaire est équipé d'un réflecteur HE breveté, qui garantit l'efficacité et élimine efficacement l'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.

UGR <19 Unified Glare Rating est un indicateur caractérisant l'éblouissement. Plus l'indice d'éclairage unifié (UGR) est faible, plus l'éblouissement est faible. Dans le cas des luminaires destinés aux espaces de bureaux, UGR <19, entre autres, améliore le confort de travail, réduit les erreurs et la fatigue. La valeur UGR dépend également de nombreux facteurs caractérisant la pièce et l'emplacement de l'observateur. Des programmes informatiques spéciaux doivent être utilisés pour déterminer avec précision le degré d'éblouissement dans des conditions spécifiques.

## APPLICATION

Luminaire encastré à usage général pour une application intérieure dans les bureaux ou autres locaux techniques. Approprié comme source de lumière principale même lorsque le travail nécessite une concentration visuelle.

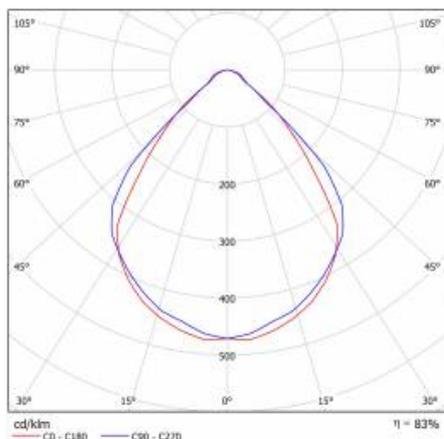
# TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3950LM 830 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	224324	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000
Source de lumière:	Module LED	Angle d'éclairage [°]:	90
Puissance nominale du luminaire [W]:	36	L'efficacité du luminaire:	0.71
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3950	Optique:	HE
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Couleur du corps:	blanc brillant
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	102	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/32
Classe énergétique:	E	Degré d'étanchéité:	IP20
Classe de protection:	II	Méthode de montage:	encastré
Température de couleur [K]:	3000	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Version:	2x1
SDMC:	≤ 3	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	40
Facteur de puissance:	0.96	Poids net [kg]:	1.850
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000	Garantie [ans]:	5
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000	Type de catégorie:	downlight

## COURBES LÉGÈRES



# TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3950LM 830 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT  
DÉTAILS TECHNIQUES



TERRA 2 LED

Date de création de la carte: 16 novembre 2022

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. 445/2023