TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale du luminaire [W]*:	36
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4200
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Angle d'éclairage [°]:	90

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 thermolaquée. Le réflecteur HE breveté à haute performance garantit un rendement élevé tout en éliminant efficacement l'éblouissement. **Caractéristiques IoT** La version **IoT BT PIR HYT PWM** possède : Module **BT HYT** (intégré au pilote) permettant de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de contrôler en temps réel ; capteur de mouvement **PIR** et de lumière du jour et pilote **PWM** pour la gradation de la source lumineuse.

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.

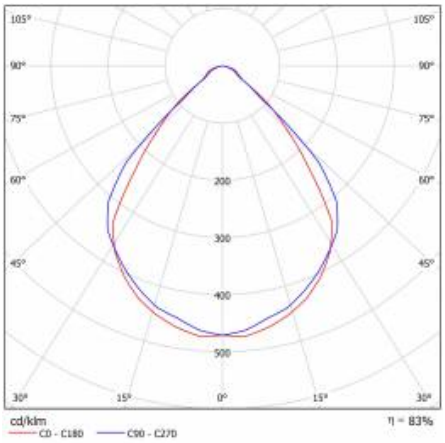
TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	224348	**Optique:**	HE
Source de lumière:	Module LED	**Matériau du corps:**	tôle d'acier revêtue de poudre
Puissance nominale du luminaire [W]:	36	**Couleur du corps:**	blanc brillant
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4200	**Dimensions (H/L/P/S) [mm]:**	595/595/32
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	**Degré d'étanchéité:**	IP20
Fréquence [Hz]:	50 - 60	**Méthode de montage:**	encastré
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	102	**Température de travail [° C]:**	de 0 à +35
Classe énergétique:	E	**Version:**	BT PIR HYT PWM
Classe de protection:	II	**Nombre de pièces sur une palette [pcs]:**	40
Température de couleur [K]:	4000	**Poids net [kg]:**	1.850
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	**Type de catégorie:**	Dalles LED
SDMC:	3	**PIR:**	oui
Facteur de puissance:	0.96	**Gamme de produits:**	2x1
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000	**Garantie [ans]:**	5
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	84000	**Certificat CE:**	445/2023
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000	**Déclaration Environnementale (FEP):**	869/2025
Angle d'éclairage [°]:	90	**Instructions d'installation:**	Download PDF
L'efficacité du luminaire:	0.71	**Certificat ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

COURBES LÉGÈRES



TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

DÉTAILS TECHNIQUES



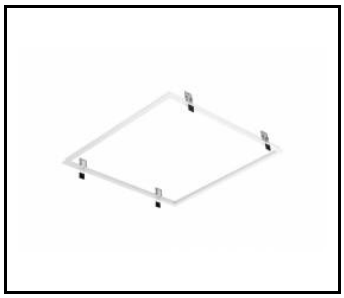
TERRA 2 LED

TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BLANC BRILLANTS (36W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC



Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC (374845)

Date de création de la carte: 24 juillet 2026

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

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl