

# TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 3200LM 840 BLANC MAT (27W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale du luminaire [W]*:	27
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3200
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

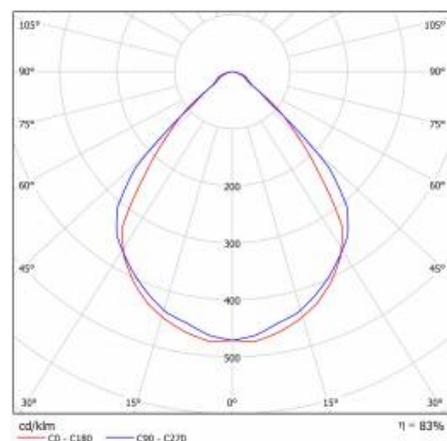
## 3200LM 840 BLANC MAT (27W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	242960	L'efficacité du luminaire:	0.71
Source de lumière:	Module LED	Optique:	HE
Puissance nominale du luminaire [W]:	27	Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3200	Couleur du corps:	blanc mat
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/32
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Degré d'étanchéité:	IP20
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	102	Méthode de montage:	encastré
Classe énergétique:	E	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Classe de protection:	II	Version:	BT PIR HYT PWM
Température de couleur [K]:	4000	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	40
Indice de rendu des couleurs (Ra):	80	Poids net [kg]:	1.850
SDMC:	≤ 3	Garantie [ans]:	5
Facteur de puissance:	0.96	Type de catégorie:	Dalles LED
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000	PIR:	oui
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000	Certificat CE:	<a href="#">445/2023</a>
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000	Gamme de produits:	2x1
Angle d'éclairage [°]:	90		

### COURBES LÉGÈRES



# TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 3200LM 840 BLANC MAT (27W)

---

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT  
DÉTAILS TECHNIQUES

---



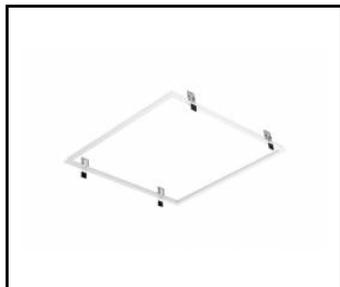
TERRA 2 LED

# TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 3200LM 840 BLANC MAT (27W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc  
(version acier) (999543)

Date de création de la carte: 18 juillet 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.445/2023



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