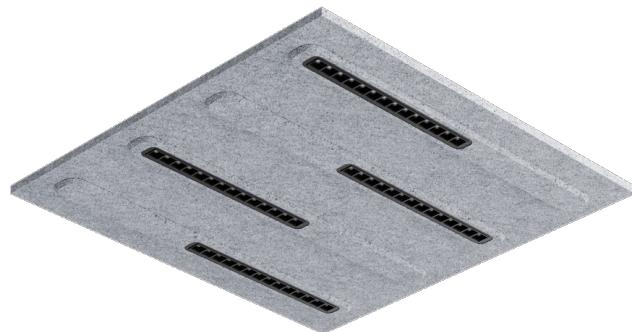


# TERRA BALANCE P 595X595MMMM 4950LM 830 GRAYD 70D (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	805486
Puissance nominale du luminaire [W]*:	50
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4950
Température de couleur [K] - plage:	3000
Matériau du corps:	PET + acier
Couleur du corps:	gris moyen
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595x595x40
Méthode de montage:	encastré

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Terra Balance est une solution moderne combinant des caractéristiques acoustiques avancées et un éclairage professionnel, fabriqué à partir d'un matériau respectueux de l'environnement, le PET recyclé. Ce produit est une réponse innovante aux besoins contemporains en matière d'aménagement intérieur, où la fonctionnalité et l'esthétique sont importantes. Les luminaires sont fabriqués à partir de feutre de PET recyclé de haute qualité. Ce matériau se caractérise par sa structure légère et durable, obtenue à partir de bouteilles en plastique recyclées. Le produit est donc entièrement écologique et respectueux de l'environnement. Terra Balance吸声并有效降低噪音，减少回声并提高语言清晰度。该产品在空间中表现良好，特别是在具有坚硬表面如玻璃、混凝土或木头的室内环境中。这些灯具配备了紧凑型LED光源，提供低眩光（UGR 12-19）。灯具在2700-6500K的色温范围内可供选择，包括3000K、4000K和可调白光。它们在PET材料上具有6种颜色选择，除了基本颜色外，还可以定制。这些灯具在设计上现代且易于安装，兼容DALI控制，并提供多种安装选项：悬吊、吸顶、吸音板、落地灯和壁灯。Terra Balance为用户提供了许多优势：它改善了声学舒适度，优化了照明，是一种生态友好且功能强大的解决方案。该产品符合最严格的设计、声学和耐用性标准。

## APPLICATION

Terra Balance est idéal pour une variété d'espaces, y compris les bureaux ouverts, les salles de réunion, les restaurants, les cafés, les écoles, les collèges et les espaces résidentiels.

# TERRA BALANCE P 595X595MMMM 4950LM 830 GRAYD 70D (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

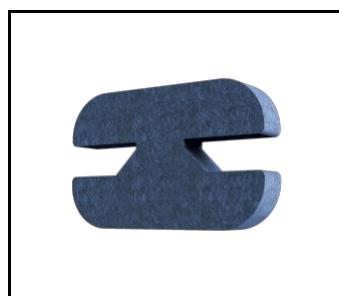
Référence:	805486	Type de diffusion:	symétrique
EAN:	5905963805486	Protection contre les surtensions [kV]:	1
Type de catégorie:	luminaires décoratifs	Matériau du diffuseur:	PC
Catégorie d'application:	architectural, HoReCa, installations commerciales	Type de diffuseur:	matrice lenticulaire
Source de lumière:	Module LED	Optique:	lentille
Puissance nominale du luminaire [W]:	50	Matériel optique:	PC
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4950	Matériau du corps:	PET + acier
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Couleur du corps:	gris moyen
Fréquence [Hz]:	50-60	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595x595x40
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	99	Degré d'étanchéité:	IP20
Classe énergétique:	E	Méthode de montage:	encastré
Classe de protection:	II	Température de travail [° C]:	35
Température de couleur [K] - plage:	3000	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	597
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	44
SDMC:	3	Poids net [kg]:	2.680
UGR (4H8H):	<19	Garantie [ans]:	5
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	153000	Certificat CE:	<a href="#">21/2025</a>
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	96000	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	46000	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Angle d'éclairage [°]:	70		

# TERRA BALANCE P 595X595MMMM 4950LM 830 GRAYD 70D (50W)

## FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### ACCESOIRES DISPONIBLES

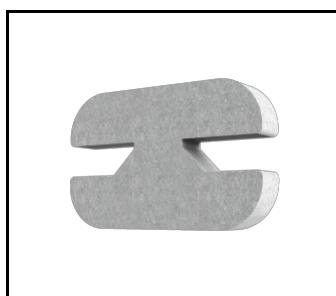
Référence	NOM
806919	Jeu de connecteurs Terra Balance 2 pièces BLUE02
806926	Terra Balance Connector Set 2pcs GRAYL
806933	Jeu de connecteurs Terra Balance 2pcs GRAYD
806940	Jeu de connecteurs Terra Balance 2pcs GRAYM
806957	Jeu de connecteurs Terra Balance 2 pièces BRN01
806964	Jeu d'accouplement Terra Balance 2 pièces MTCH
807015	Terra Balance - nuancier des couleurs des panneaux PET



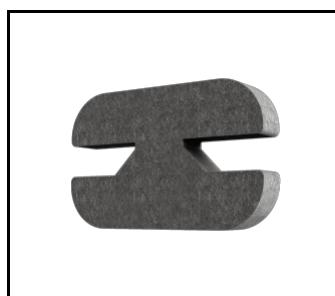
Jeu de connecteurs Terra Balance 2 pièces BLUE02 (806919)



Terra Balance Connector Set 2pcs GRAYL (806926)



Jeu de connecteurs Terra Balance 2pcs GRAYD (806933)



Jeu de connecteurs Terra Balance 2pcs GRAYM (806940)



Jeu de connecteurs Terra Balance 2 pièces BRN01 (806957)



Jeu d'accouplement Terra Balance 2 pièces MTCH (806964)



Terra Balance - nuancier des couleurs des panneaux PET (807015)

Date de création de la carte: 25 avril 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: 21/2025