

Manuel d'utilisation et d'installation

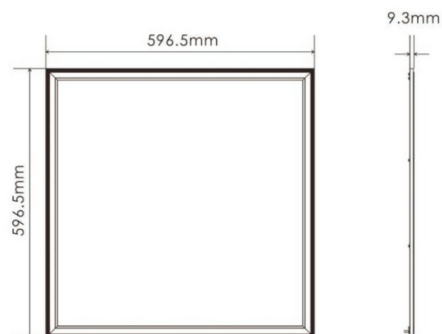
Référence: TLP040x060XB

Spécifications

Généralités

Dalle LED ultra-fine à émissions lumineuses latérales et à plaque de guidage de lumière professionnelle, permettant une luminosité uniforme. Applications concentrées sur des usages commerciaux et domestiques. 3 méthodes d'installation possibles: encastrée, sur plafond ou suspendue. Peut être utilisé pour remplacer une grille d'éclairage traditionnel 600x600. Economisateur d'énergie, efficace et à faibles coûts de maintenance.

Dimensions extérieures



Caractéristiques techniques

Élément/ Unités	Valeur	Élément/ Unités	Valeur
Dimension/ mm	596.5 x 596.5 x 9.3	Angle/ deg	110 ±10
Surface d'émission lumineuse/ mm	546.5 x 546.5	Couleur	3000K/ 4000K
Puissance/ W	40	Matériau	Alliage d'aluminium + matériaux optiques
Tension d'alimentation/ V	AC220~240	Degré de protection IP	IP40
Facteur de puissance	> 0.9	Durée de vie/ h	> 50000
Uniformité de surface	>85%	Rendu des couleurs	Ra >93
Variateur*	Sur base du driver	UGR	<19

Ver. TLP040x060XB_0517_FR

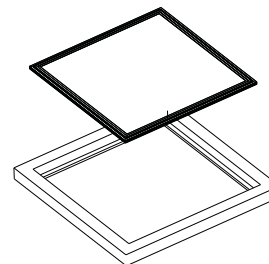
* Lire attentivement ce manuel avant utilisation

* Conserver ce manuel pour future référence

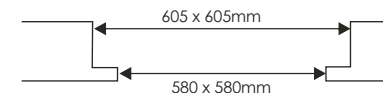
Usage

Instructions d'installation

1. Encastrée



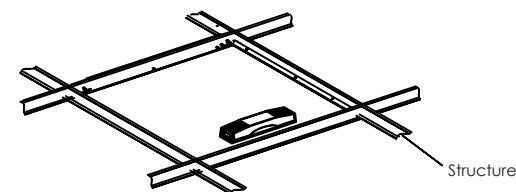
2. Sur plafond



Dimensions de découpe de plafond

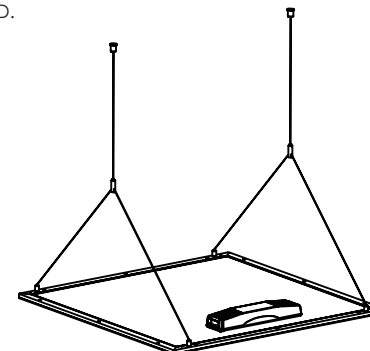
Plafond à croisillons en T

Fixer l'armature de manière sécurisée à une structure en acier ou autre. Le poids de l'armature ne peut excéder 1/10 du poids de la structure supportant l'armature.



3. Suspendue

Fixer le kit de suspension à l'armature. Utiliser les vis et fixations afin de fixer l'ensemble au plafond. Adapter la longueur du câble jusqu'à la hauteur de suspension désirée. Kit de suspension non livré en standard avec la dalle LED.



Instructions de maintenance

- IP40, non-étanche
- Pour préserver la durée de vie, ne jamais utiliser des liquides volatils tel que de l'alcool pour nettoyer la dalle.
- Utiliser un tissu sec ou légèrement humide pour le nettoyage.
- Danger d'électrocution. Ne faire examiner ou entretenir que par un électricien qualifié.
- Ne pas remplacer l'alimentation électrique soi-même.



Gebruiksaanwijzing

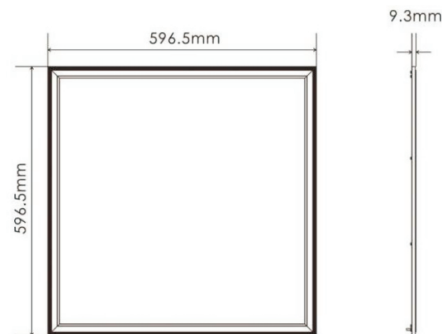
Referentie: TLP040x060XB

Eigenschappen

Algemeen

Untradunne LED-lichttegel met een professionele lichtspreider die het zijdelingse licht gelijkmatig verdeelt. Het merendeel van de toepassingen is terug te vinden in de huishoudelijke of commerciële sector. Drie installatiemogelijkheden: inbouw, opbouw tegen het plafond of als hanglamp. Kan gebruikt worden om klassieke 600x600 toestellen te vervangen. Gaat zuinig om met energie, is zeer efficiënt en vraagt weinig onderhoud.

Buitenafmetingen



Technische eigenschappen

Eigenschap/ Eenheid	Waarde	Eigenschap/ Eenheid	Waarde
Afmetingen/ mm	596.5 x 596.5 x 9.3	Hoek/ graad	110 ±10
Lichtgevende oppervlakte/ mm	546.5 x 546.5	Kleur	3000K/ 4000K
Vermogen/ W	40	Materiaal	Aluminiumlegering + optische materialen
Voedingsspanning/ V	AC220~240	Beschermingsgraad IP	IP40
Vermogensfactor	>0.9	Levensduur/ u.	> 50000
Gelijkmatigheid	>85%	Kleurweergavecoëfficiënt	Ra >93
Dimmer*	Op basis van de driver	UGR	<19

Ver. TLP040x060XB_0517_NL

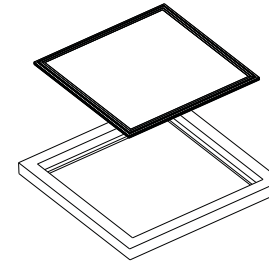
* Gelieve deze handleiding aandachtig te lezen voor het gebruik

* Bewaar deze handleiding voor latere raadpleging

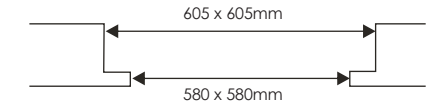
Gebruik

Installatiehandleiding

1. Inbouw



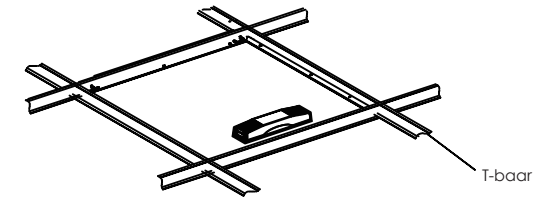
2. Plafondbevestiging



afmetingen inbouwopening

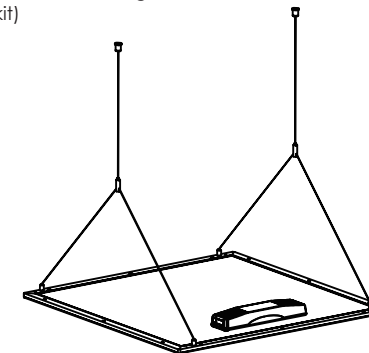
Plafond montage T-Baar

Bevestig de armatuur veilig aan een stalen of andere structuur. Systeem laadvermogen niet minder dan 10x het gewicht van de armatuur.



3. Ophangkit

Bevestig de ophangkit aan de armatuur. Gebruik schroeven en ankers om de ophangkit te bevestigen aan het plafond. Pas de lengte van de draad aan tot op de gewenste hoogte. (Geleverd excl. ophangkit)



Richtlijnen voor het onderhoud

- IP40, niet waterdicht.
- Voor een optimale levensduur vermijdt u best oplosmiddelen zoals alchol voor de reiniging van de lichttegel.
- Gebruik een droge of licht vochtige doek om de lichttegel te reinigen.
- Gevaar voor elektrocutie - laat enkel een vakman het toestel nazien of herstellen. 
- Vervang nooit zelf de voeding van het apparaat.

Anleitung

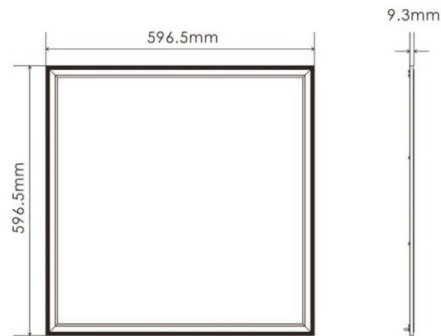
Referenz: TLP040x060XB

Eigenschaften

Allgemein

Sehr dünnes LED-Panel mit einem professionellen Diffusor, der das seitliche Licht gleichmäßig verteilt. Die meisten Anwendungsbereiche sind im häuslichen oder kommerziellen Sektor. Drei Montagemöglichkeiten: Einbau, Aufbau an der Decke oder als Hängelampe. Das Panel kann als Ersatz für klassische 600x600 Leuchten eingesetzt werden. Das Panel verbraucht wenig Energie, ist sehr effizient und braucht wenig Pflege.

Aussenmaße



Technische Merkmale

Merkmal / Einheit	Wert	Merkmal / Einheit	Wert
Maße/ mm	596.5 x 596.5 x 9.3	Strahlungswinkel / Grad	110 ±10
Lichtpendende Fläche/ mm	546.5 x 546.5	Farbtemperatur	3000K/ 4000K
Leistung/ W	40	Material	Aluminiumlegierung + optische Materialien
Spannung/ Vac	220~240	Schutzklasse	IP40
Leistungsfaktor	>0.9	Lebensdauer/ Stunden	> 50000
Gelijktmatigheid	>85%	Farbwiedergabeindex	Ra >93
Dimmung*	Basierend auf Fahrer	UGR	<19

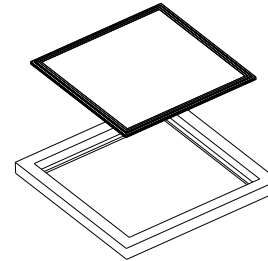
Ver. TLP040x060XB_0517_DE

* Vor der Montage diese Anleitung gründlich lesen
* Diese Anleitung aufbewahren für spätere Konsultation

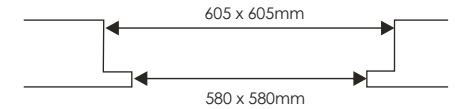
Gebrauch

Montageanleitung

1. Einbau



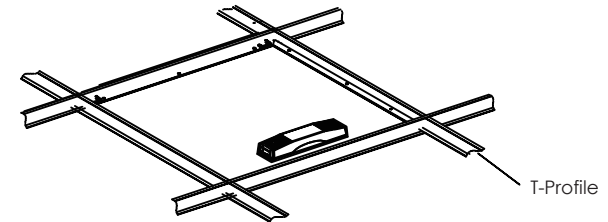
2. Deckenmontage



Maße Einbauöffnung

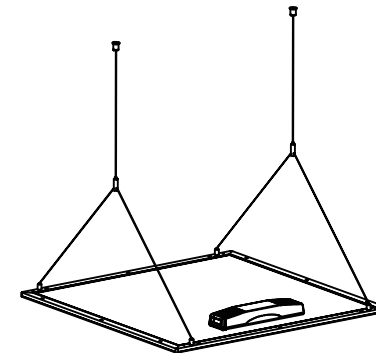
Deckenmontage T-Profile

Befestigen Sie das Panel sicher an eine Struktur aus Stahl oder ähnlichem. Systemtragleistung min. 10x das gewicht des Panels.



3. Aufhängeset

Befestigen Sie das Aufhängeset am Panel. Verwenden Sie Dübel und Schrauben, um das Aufhängeset an der Decke zu befestigen. Kürzen Sie die Drahtseile auf die gewünschte Länge. (Aufhängeset nicht im Lieferumfang enthalten)



Pflegehinweise

- IP40, nicht wasserdicht
- Für eine optimale Lebensdauer verwenden Sie keine Lösemittel wie Alkohol zur Reinigung des Panels.
- Gebrauchen Sie ein trockenes oder leicht feuchtes Tuch, um das Panel zu reinigen.
- Gefahr eines Elektroschlages. Lassen Sie Reparaturarbeiten oder Wartungen nur durch einen Fachmann ausführen.
- Ersetzen Sie nie selbst das Stromkabel des Panels.



OPERATING INSTRUCTION

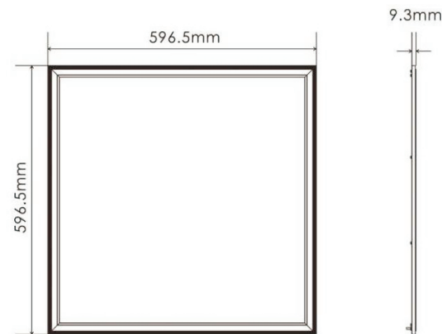
Reference: TLP040x060XB

Features

Introduction

LED ultra-thin panel light series with side-emitting and the professional light guide plate of network design, making the whole light with uniform light. The main application focus on commercial lighting and home lighting, and with three installation method : recessed, surface and suspended mounting . It can be used to replace the 600x600 type traditional grille light. Energy-saving, efficient and low maintenance cost.

Dimensions



Technical Specifications

Item/Unit	Parameter	Item/Unit	Parameter
Dimension/mm	596.5 x 596.5 x 9.3	Angle/degree	110±10
Light-emitting Area /mm	546.5 x 546.5	Color Temperature	3000K/4000K
Power/W	40	Material	Aluminum alloy + Optical materials
Input Voltage/V	AC220~240	IP Rating	IP40
Power Factor	>0.9	Lifetime/h	> 50000
Surface Uniformity	>85%	Color Rendering	Ra >93
Dimming*	Based on Driver	UGR	<19

Ver. TLP040x060XB_0517_EN

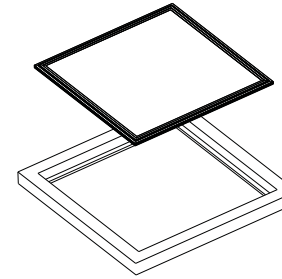
* Please read this instruction carefully before operation.

* Please retain it for future reference.

Usage

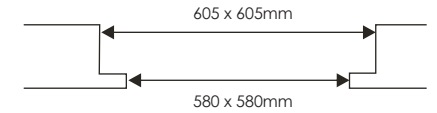
Installation Instruction

1. Surface Mounting



Embedded to surface mounting kit

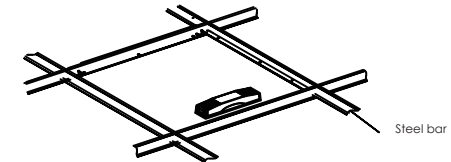
2. Recessed Mounting



Cut out dimensions of ceiling

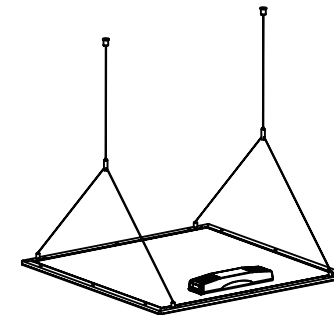
T-bar Ceiling Mounting

Install fixture safely on steel structure or other structure system. System load capacity not less than 10 times the weight of fixture.



3. Suspended Mounting

Use screws and anchors to install the pendant fitting on ceiling surface, then connect the pendant fitting to the fixture, and adjust the wire length to get proper pendant height. (Pendant kit is not provided).



Maintenance

- Inspection or maintenance can only be done by certified electrician. 
- Cut off the power before commence any inspection or maintenance.
- Use the dry cloth for cleaning.
- Do not use the volatile liquid like alcohol for cleaning.