

# PLANO LED PRM 595MM 3700LM 840 IP40/20 II KL PS (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Référence:</b>	314797
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP40/20
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK07
<b>Puissance nominale [W]:</b>	37
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	3700
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80
<b>SDMC:</b>	≤ 3
<b>UGR (4H8H):</b>	<19
<b>Matériau du corps:</b>	aluminium
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PS

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Un luminaire à LED polyvalent, au profil bas et mince et au design élégant. Convient pour un encastrément dans des plafonds modulaires ou en surface à l'aide d'un cadre supplémentaire (disponible comme accessoire). Luminaire avec panneau LED intégré à économie d'énergie, fait en profilé d'aluminium peint en blanc, équipé d'un diffuseur multicouche structuré en PS pour assurer une parfaite dispersion de la lumière et un faible éblouissement. Il est utilisé comme source de lumière principale et convient aux travaux de bureau nécessitant une mise au point visuelle ou au travail sur écran d'ordinateur ( $UGR \leq 19$  dans les versions avec vasque prismatique). La version TRIAC du luminaire est équipée d'un bloc d'alimentation dédié avec un élément électronique intégré (triac) permettant de monter le luminaire à l'aide de gradateurs dédiés (non inclus).

## APPLICATION

Le luminaire conçu pour un usage intérieur dans des bureaux (cabinets, salles de conférence) ou des salles de représentation (hôtels, restaurants). La conception unique et les excellents paramètres d'éclairage permettent l'utilisation de Plano LED comme principale source de lumière, également pour les travaux nécessitant une mise au point visuelle. Le luminaire qui convient à la fois pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires traditionnels T8 et T5 par des solutions à LED économes en énergie. La construction adaptée aux plafonds modulaires de type 600x600.

# PLANO LED PRM 595MM 3700LM 840 IP40/20 II KL PS (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

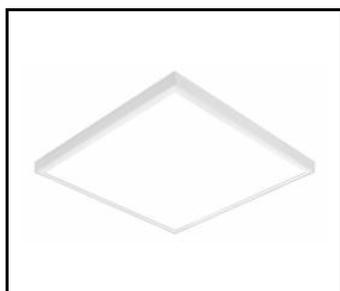
Référence:	314797	Méthode de montage:	encastré
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Puissance nominale [W]:	37	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	605/653/38
Puissance nominale du luminaire [W]:	38	Nombre d'articles dans un carton [pcs]:	2
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	97	Poids net [kg]:	1
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Certificat CE:	<a href="#">43/2020</a>
Fréquence [Hz]:	50-60	EAN:	5905963314797
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3700	Type de catégorie:	plafonnier
Classe de protection:	II	Classe ETIM:	EC002892
Température de couleur [K]:	4000	Classe énergétique:	E
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Matériau du diffuseur:	PS	Garantie [ans]:	2
Type de diffuseur:	PRM	Mode de fonctionnement d'urgence:	M
Couleur du diffuseur:	blanc	Type de diffusion:	open space
Matériau du corps:	aluminium	SDMC:	≤ 3
Couleur du corps:	blanc	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	54000
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/12	UGR (4H8H):	<19
Résistance aux chocs:	IK07	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	50000
Degré d'étanchéité:	IP40/20	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>

# PLANO LED PRM 595MM 3700LM 840 IP40/20 II KL PS (37W)

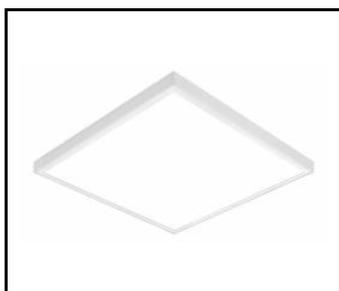
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

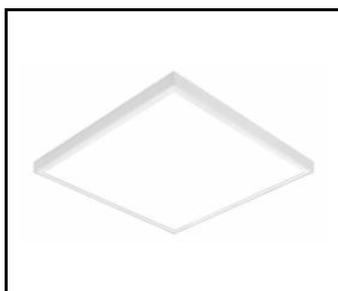
Référence	NOM
314766	Cadre PLANO LED pour montage en saillie. type CLICK (600 mm x 600 mm x 43 mm)
314421	Plano - cadre en acier
314121.old	"Cadre en acier pour montage en saillie - (607 mm x 607 mm x 47 mm
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc



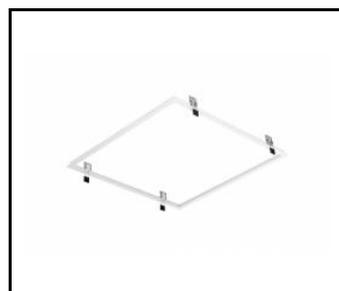
Cadre PLANO LED pour montage en saillie. type CLICK (600 mm x 600 mm x 43 mm) (314766)



Plano - cadre en acier (314421)



"Cadre en acier pour montage en saillie - (607 mm x 607 mm x 47 mm) (314121.old)



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (999543)

Date de création de la carte: 30 novembre 2020

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.43/2020