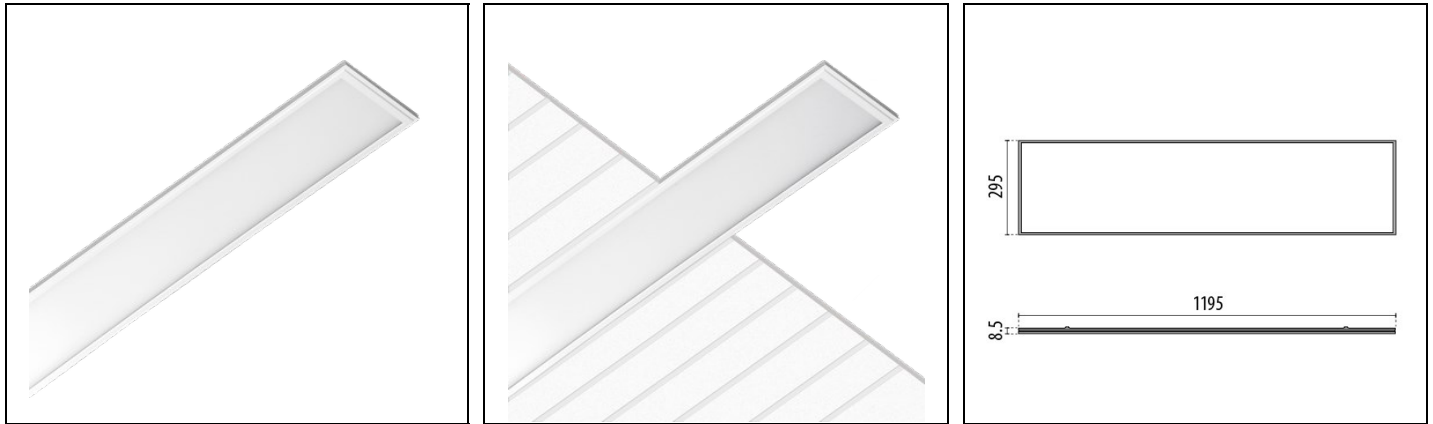


PLATO 1200 MP

Code 3116612



Description

Luminaire à encastrer ultra plat à LED composé de :

- Cadre en aluminium extrudé, peint
- Diffuseur en technopolymère
- Diffuseur microprismatique pour une diffusion efficace de la lumière, une réduction de l'éblouissement et avec une uniformité élevée de la lumière (MP)
- UGR<19
- Driver externe ON/OFF inclus

Options :

- Possibilité d'installation en suspension en utilisant le "kit de suspension" en accessoire
- Gradation (DALI)
- Driver gradable 1-10 V
- Secours 3h

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE in LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	5240	Flux réel [lm]:	4245
Puissance du luminaire [W]:	32 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	133
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	WH-87 / Blanc / Poudrée	Degré de protection IP:	IP40
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Classe de protection:	II
Optique:	S/EW - Symétrique extra-diffusante	Poids net [kg]:	3.09
Longueur totale [mm]:	1195	Largeur totale [mm]:	295
Hauteur totale [mm]:	9		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Carré ≥ 300 mm	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Plastique	Essai au fil incandescent [°C]:	750 °C

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	198/264
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS Φ:	>0.9
Courant d'appel [A/μs]:	20 / 50	C10 1.5 mm²:	12
C16 2.5 mm²:	20	B10 1.5 mm²:	21
B16 2.5 mm²:	34		

Installation

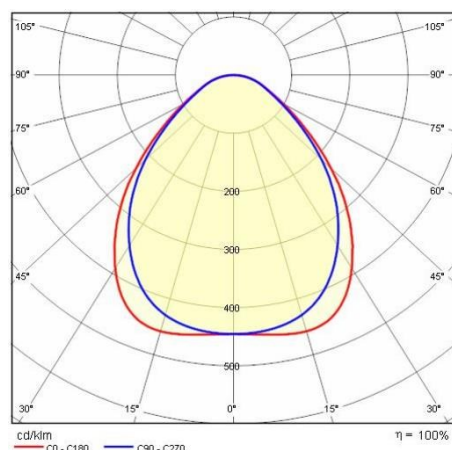
Lieu d'application:	Indoor	Type d'installation:	Encastrés
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	35

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@108000h
Distribution lumineuse:	Direct	UGR max.:	19.0

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

Données photométriques



Boîtiers d'alimentation

PLATO 1200



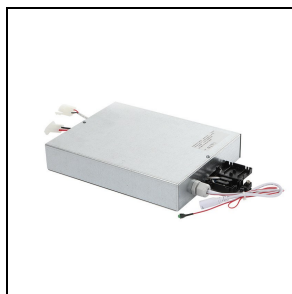
19-02565
Driver 36 W DALI



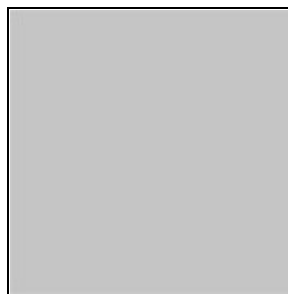
19-02566
Driver 36 W 1-10 V push

Accessoires

PLATO 1200



19-02567
Kit EM3P



3121971
Kit de suspension

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>