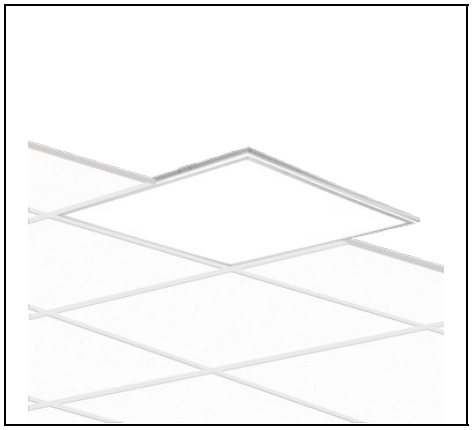
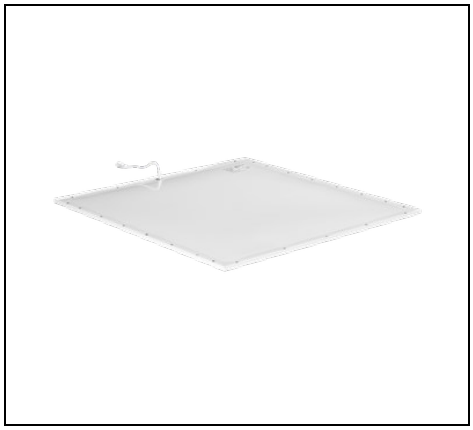
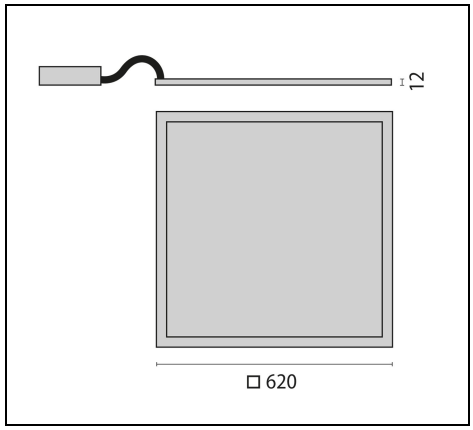
PLATO 625 OP MULTIPOWER

Code 3114722









Description

Luminaire à LED à encastrer pour l'intérieur, composé de :

- Boîtier en aluminium extrudé et peint
- Diffuseur blanc opalin pour une diffusion optimale de la lumière et une grande uniformité (OP)
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Quatre niveaux d'intensité adaptables par commutateur
- Convient aux plafonds à éléments modulaires et à caissons
- Driver intégré
- Réduction de l'éblouissement selon la norme EN 12464-1
- Indice de protection IP43 (concerne la surface d'émission lumineuse pour l'installation dans les plafonds fermés)

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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC002892

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	3800/4700/5600/6500	**Flux réel [lm]:**	2900/3580/4250/4890
Puissance du luminaire [W]:	23/29/36/42 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	126
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	3000
Couleur / Finissage:	WH-RAL9016 / Blanc RAL9016 / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP20
IP par-dessus/dessous le plafond:	IP20/IP43	**Impact resistance / impact energy:**	IK06 1J xx3
Classe de protection:	I	**Optique:**	S/A - Symétrique directe
Angle d'ouverture:	2 x 56°	**Poids net [kg]:**	4.123
Longueur totale [mm]:	620	**Largeur totale [mm]:**	620
Hauteur totale [mm]:	11		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Carré ≥ 300 mm	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Plastique	**Essai au fil incandescent [°C]:**	650 °C

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	**Tension d'entrée [V AC]:**	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	220-240V 50/60Hz	**Facteur de puissance / COS Φ:**	>0.9
Courant d'appel [A/µs]:	30 / 150	**C10 1.5 mm²:**	30
C16 2.5 mm²:	48	**B10 1.5 mm²:**	18
B16 2.5 mm²:	28		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage intérieur	**Type d'installation:**	Encastrés
Temperature ambiante min. [°C]:	10	**Temperature ambiante max. [°C]:**	40

Caractéristiques lumineuses

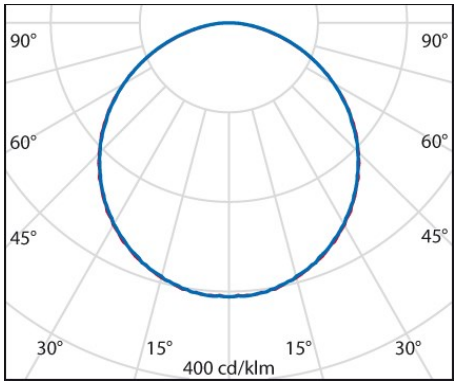
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct	**DFF - Flux direct [%]:**	100
DFF - Flux indirect [%]:	0	**UGR max.:**	18.0

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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

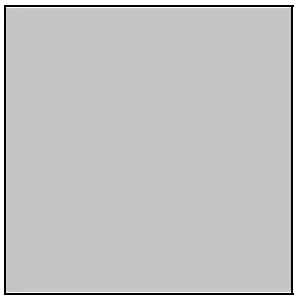
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données photométriques



Accessoires

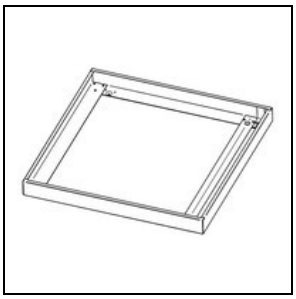
PLATO 625



3118552

Ceiling kit

☐ WH-RAL9016 / Blanc RAL9016



86256010

Cadre de montage apparent

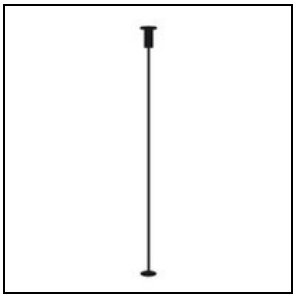
☐ WH-RAL9016 / Blanc RAL9016



890000410

Rosace de plafond

☐ WH-RAL9016 / Blanc RAL9016



86252015

Suspensions de câble en Y (1,5 m)



8103031800

Alimentation secteur (3-broches)



8105031800

Alimentation secteur (5-broches)

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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com