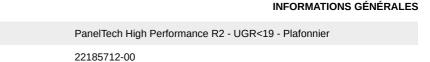
Article

Code

Code: 22185712-00

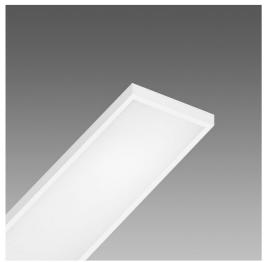


DIMENSIONS ET DOID

		DIMENSIONS ET POIDS
Longueur (mm)	1200 mm	
Largeur (mm)	300 mm	
Hauteur (mm)	55 mm	
Poids (Ka)	6.56 ka	

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50 Hz
Alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.95
Classe d'isolation	Classe I



La qualité extraordinaire des LED est aujourd'hui plus accessible. Nous vous offrons, à un petit prix, un produit révolutionnaire qui constitue l'éclairage parfait pour les bureaux, les centres commerciaux, les hôtels, les cliniques et hôpitaux, et en général, pour tous les endroits où la lumière reste allumée en permanence

en permanence.
Une solution simple pour avoir la toute dernière technologie en matière d'éclairage intérieur. La source lumineuse à LED n'est pas toujours synonyme de haute performance. Les matériaux sont aussi testés, contrôlés et sélectionnés pour garantir une longue durée de vie et une bonne émission de lumière. Ceux-ci doivent notamment conserver au fil du temps leurs caractéristiques techniques et esthétiques: maintien du flux lumineux, rendu parfait des couleurs, absence d'éblouissement et prévention de l'effet jaunissement sur les composants.

lumineux, rendu parfait des couleurs, absence d'eblouissement et prévention de l'effet jaunissement sur les composants.

Nous encastrons sur nos panneaux, entre la source lumineuse à LED et le diffuseur, une plaque particulière. Cet élément est fondamental pour le fonctionnement, la qualité et la quantité de lumière émise par le panneau. La plaque se compose d'un matériau très efficace : le PMMA (polyméthacrylate de méthyle). Ce polymère conserve ses caractéristiques dans le temps et prévient l'effet de jaunissement typique des produits « meilleur marché » pour lesquels sont utilisés des matériaux mois hons comme par exemple le polystyrène (PS)

metnyle). Ce polymere conserve ses caracteristiques dans le temps et prévient l'effet de jaunissement typique des produits « meilleur marché » pour lesquels sont utilisés des matériaux moins bons, comme par exemple, le polystyrène (PS). Résultat ? À la différence de la plaque PMMA, la plaque PS commence à jaunir après 6 000/8 000 heures de fonctionnement, compromettant la quantité et la qualité de la lumière émise. Et pire encore, quand le luminaire est éteint, le panneau blanc ne s'intègre plus à la perfection au faux-plafond, compromettant également l'esthétique de tout le système d'éclairage. Équipés d'une plaque PMMA, nos panneaux peuvent, au contraire, bénéficier sans limites des avantages techniques apportés par les toutes dernières sources lumineuses à LED et les conserver à long terme : maintien du flux lumineux de 80 % à 50 000 heures (L80B20), rendu parfait des couleurs (CR1280 ou CR1<90), absence d'éblouissement (UGR<19) et un faible niveau de flicker certifié.





Code: 22185712-00

7152
405
96
85
75
90
200
300
45
400
384 500
25° 15° 5° collins 5° 15° 25°

Source lumineuse	LED	
CRI	>80	
Flux lumineux (sortant) (lm)	4630 lm	
Puissance absorbée (totale) (W)	48 W	
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464- 1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19 (dans toutes les situations). Selon la norme NF EN 12464.	
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.	
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20	
	CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	



CANACII	LINISTIQUI	LO IVILOAI	4IQULC

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Résistance aux chocs

mécaniques (IK)

ΙP

IK05

40

	185712-00		MATÉRIAUX ET COULEURS
		Corps	tôle d'acier et cadre en aluminium.
		Diffuseur	technopolymère extrudé strié haute transmittance. Plaque interne en PMMA.
302		Couleur	Blanc
		Matériel	version standard avec connectique mâle-femelle pour l'alimentation et pour la gradation 0-10V.
	1202		NORMES ET CONFORMITÉ
	TÉLÉCHARGEMENT	Classe de sécurité photobiologique	RG0
MONTA	GES	Marquages et essais	CE
lr	nstructionsMontage Pannello - installation space.pdf	Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Instru	uctionsMontage PANELTECH plaf rev8.pdf		ÉQUIPEMENT
DESSIN	S DessinTechnique 185710.dxf	Sur demande	- alimentation DIM DALI CLD-D (sous-code 0041) - CLD-D (PUSH) (sous-code -0045)
1117-6 7			GARANTIE
		Garantie après-vente	2 yr





Code: 22185712-00



Kit SEC. R

