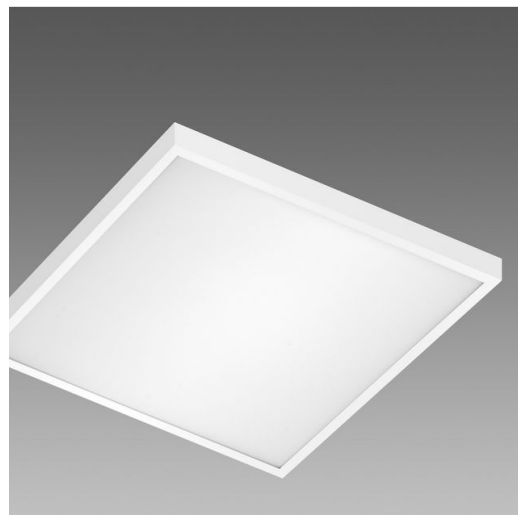


Code: 22185510-12



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 (CRI≥80 ou CRI<90), absence d'éblouissement (UGR<19) et un faible niveau de flicker certifié.



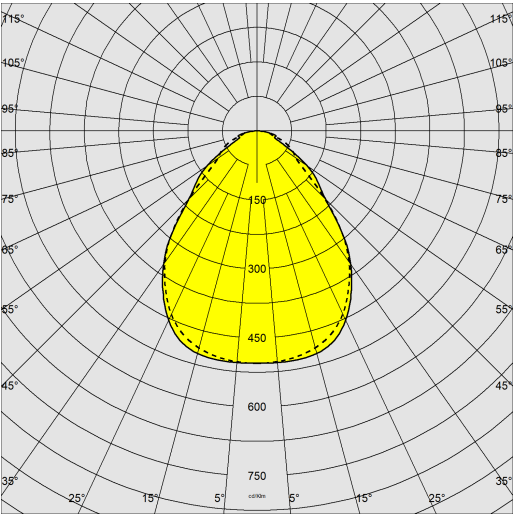
1

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de $\pm 10\%$ par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10% de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Friday, February 24, 2023

PanelTech A - UGR<19 - Plafonnier

Code: 22185510-12

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	3527 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	34.1 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

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK05
IP	40

PanelTech A - UGR<19 - Plafonnier

Code: 22185510-12

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	tôle d'acier et cadre en aluminium.
Diffuseur	technopolymère extrudé strié haute transmittance. Plaque interne en PMMA.
Couleur	Blanc
Matériel	version standard avec connectique mâle-femelle pour l'alimentation et pour la gradation 0-10V.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.

ÉQUIPEMENT

Sur demande	- alimentation DIMM DALI CLD-D (sous-code 0041) - CLD-D (PUSH) (sous-code -0045)
-------------	---

GARANTIE

Garantie après-vente	2 yr
----------------------	------



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage Pannello - installation
space.pdf

InstructionsMontage PANELTECH plaf rev8.pdf

DESSINS

DessinTechnique 185511.dxf



PanelTech A - UGR<19 - Plafonnier

Code: 22185510-12

