



# DALLE LED

## 300x1200 UGR<19

### PMMA

Une dalle LED **C3001200T PMMA** délivre un flux lumineux de 4736 lumens pour une puissance de 40W, offrant une efficacité lumineuse de 119 lm/W. Son design extrarfin (10 mm d'épaisseur) et son diffuseur prismatique en PMMA garantissent un éclairage homogène et sans éblouissement.



Flux lumineux (4000°k)	4736 Lm
Efficacité lumineuse	119 Lm/w
Puissance	40 W
Durée de vie L80B10 @ 25°C	50 000 h
Température de fonctionnement	-20°C / +45°C
Matériaux corps	aluminium
Matériaux de fermeture	PMMA
Tension nominale	220 - 240VAC
IRC	>80
Poids du produit en kg	3,8
Largeur en mm / Diamètre	295
Hauteur en mm	10
Longueur en mm	1195
Angle de rayonnement	114°
Type de protection	IP44
Indice de résistance aux chocs mécaniques	IK04
Garantie	5 ans
Test au fil incandescent	650°
Indice éblouissement* selon condition de pose	UGR<19*
Détecteur luminosité – variation	Non
Couleur	Corps blanc
Risque photo-biologique	1
Composants	SMD 4014
Convertisseur	Anti-flicker
SDCM	<3

## DESCRIPTION

La dalle LED C3001200T PMMA G5 assure un éclairage professionnel performant et confortable grâce à son IRC>80 et ses températures de couleur disponibles en 3000K et 4000K. Avec un indice UGR<19, elle est adaptée aux environnements nécessitant un confort visuel optimal.

Son corps en aluminium blanc RAL 9016 et son diffuseur prismatique PMMA offrent une excellente répartition lumineuse et une durabilité accrue contre le jaunissement. Avec un angle de rayonnement de 114°, elle assure une diffusion uniforme de la lumière, réduisant les zones d'ombre.

Grâce à une durée de vie de 50 000 heures (L80B10) et une protection IP44 et IK04, elle est robuste et fiable. Son convertisseur LIFUD anti-flicker assure un éclairage stable, compatible avec les versions gradables et DALI pour une gestion avancée de l'éclairage.

---

## ACCESSOIRES



**KIT DE 4 RESSORTS  
POUR ENCASTRER  
DALLES LEDS :**  
**C600-RESSORTS**



**FILIN DE SUSPENSION  
EN Y :**  
**SUS600T**



**DRIVER DALI PUSH  
RÉGLABLE :**  
**CD40B-DALI/PUSH**



**CONVERTISSEUR  
GRADUABLE TRIAC :**  
**CD30DIM-C600B**



**CADRE SAILLIE :**  
**KFB3001200**



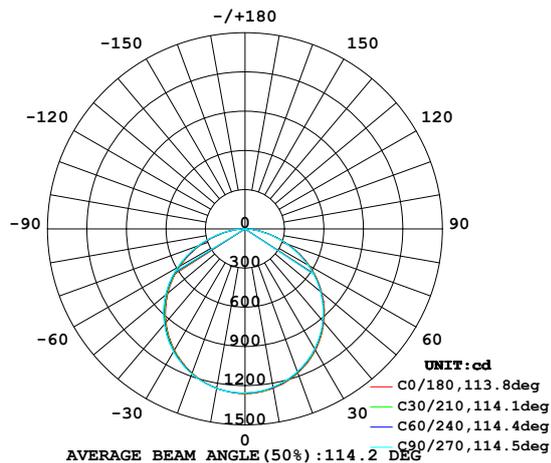
**CONVERTISSEUR 11  
REGLAGES DE  
PUISSANCE :**  
**CONV-C600REG**

---

## AIDE À LA PRESCRIPTION

Luminaire C3001200T PMMA G5 de marque danlite avec diffuseur prismatique. 300x1200, dalle LED de plafond. 40W pour 4736 Lumens, 3000°K, 4000°K, L80B10 50000 Hrs, 220-240VAC, IRC>80, 1195mm x 295mm x 10mm, Corps aluminium blanc et diffuseur PMMA, Angle de rayonnement 114°, Classe II, IP44, IK04, UGR<19\*, TFI:650°C, LEDs SMD. SDCM<3, RG0. Garantie 3 ans. Livré avec filin de sécurité.

# SCHÉMA DE DISTRIBUTION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE

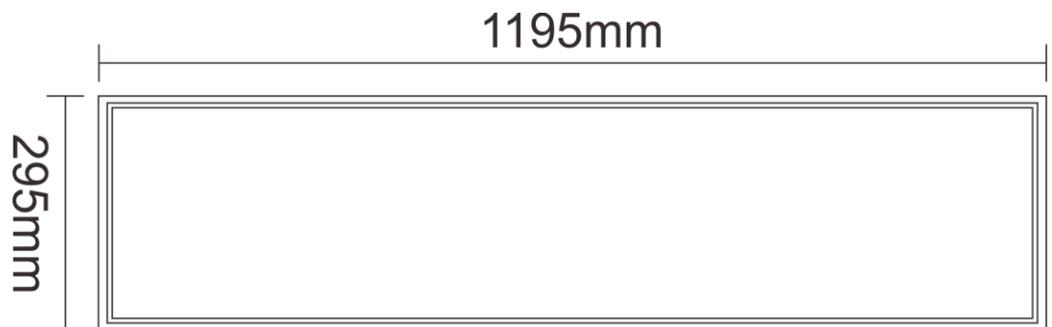


## TELECHARGEMENT

[Télécharger  
Garantie](#)

[Télécharger  
Fiche de montage](#)

[Télécharger  
IES](#)



## APPLICATIONS :

Bureau, écoles, crèches, couloirs, cabinet médicaux, travail de précision, salles de cours, salles de conférence foyers ruraux, faux plafonds

## INFORMATION EXPORT :

HS CODE	COLISAGE	DIMENSIONS DU COLIS (Longueur x largeur x hauteur)	VOLUME EN $m^3$	POIDS BRUT EN KG
	5	350x250x1280	0,119	16

RÉFÉRENCE	T° DE COULEUR	FLUX LUMINEUX
C3001200T-BN/PMMA	4000°k	4736Lm
C3001200T-BC/PMMA	3000°k	4415Lm