

# DALLE LED LISSE

## UGR<19 300mm

La dalle LED **C300BN** de danlite est une solution d'éclairage compacte et performante, idéale pour les espaces nécessitant un éclairage homogène et confortable. Son format carré de 300x300 mm permet une intégration discrète dans les faux plafonds tout en garantissant une lumière efficace et sans éblouissement.



|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Flux lumineux (4000°k)                        | 2100 Lm       |
| Efficacité lumineuse                          | 87 Lm/w       |
| Puissance                                     | 24 W          |
| Durée de vie L80B10 @ 25°C                    | 50 000 h      |
| Température de fonctionnement                 | -20°C / +45°C |
| Matériaux corps                               | Aluminium     |
| Matériaux de fermeture                        | PS            |
| Tension nominale                              | 220 - 240VAC  |
| IRC                                           | >80           |
| Poids du produit en kg                        | 0,97          |
| Largeur en mm / Diamètre                      | 300           |
| Hauteur en mm                                 | 11            |
| Longueur en mm                                | 300           |
| Angle de rayonnement                          | 112,9°        |
| Type de protection                            | IP44          |
| Indice de résistance aux chocs mécaniques     | IK04          |
| Garantie                                      | 3 ans         |
| Test au fil incandescent                      | 650°          |
| Convertisseur                                 | anti-flicker  |
| Couleur                                       | Corps blanc   |
| Indice éblouissement* selon condition de pose | UGR<19*       |
| Composants                                    | SMD 4014      |
| Tension en sortie                             | 55V 1000mA    |

## DESCRIPTION

Cette dalle LED de 24W offre un flux lumineux de 2100 lumens avec une température de couleur de 4000K, garantissant un éclairage naturel et équilibré. Son indice UGR<19 assure un confort visuel optimal, réduisant la fatigue oculaire, ce qui en fait un choix parfait pour les bureaux, salles de réunion et espaces médicaux.

Sa conception en aluminium blanc et son diffuseur PS permettent une diffusion homogène de la lumière, tandis que son convertisseur LIFUD anti-flicker élimine tout scintillement, assurant une lumière stable adaptée aux environnements nécessitant une concentration prolongée. Son indice de protection IP44 la protège contre les projections d'eau, et son indice IK04 lui confère une résistance aux chocs modérés.

Avec une durée de vie de 50 000 heures (L80B10) et une compatibilité avec l'installation encastrée, elle constitue une solution d'éclairage fiable et durable, adaptée aux exigences des environnements professionnels et tertiaires.

---

## ACCESSOIRES



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

---

## AIDE À LA PRESCRIPTION

Luminaire C300BN de marque danlite. 300x300 mm, dalle LED de plafond. 24W pour 2100 lumens, 4000K, L80B10 50 000 Hrs, 220-240VAC, IRC>80, 295 x 295 x 10 mm. Corps en aluminium blanc et diffuseur PS, angle de rayonnement 112,9°, Classe II, IP44, IK04, UGR<19\*, TFI : 650°C, LEDs SMD 4014, convertisseur LIFUD anti-flicker spécialement conçu pour convenir à l'utilisation d'écrans. Garantie 3 ans. Compatible avec installation encastrée.

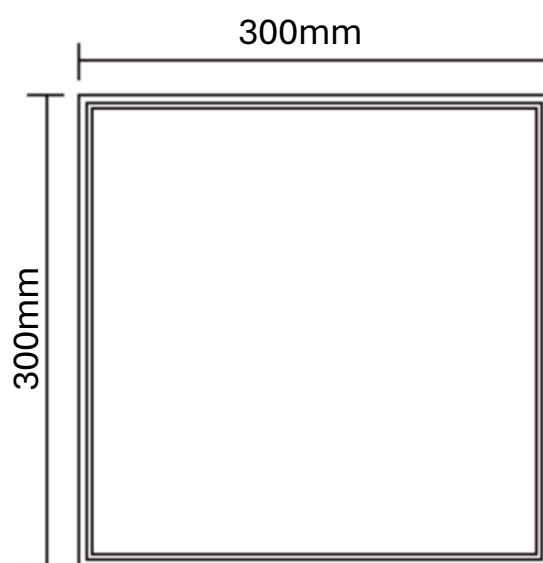
# SCHÉMA DE DISTRIBUTION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE

## TELECHARGEMENT

[Télécharger  
Garantie](#)

[Télécharger  
Fiche de montage](#)

[Télécharger  
IES](#)



## APPLICATIONS :

Bureau, écoles, crèches, couloirs, cabinet médicaux, travail de précision, salles de réunion, bijouterie

## INFORMATION EXPORT :

| HS CODE | COLISAGE | DIMENSIONS DU COLIS<br>(Longueur x largeur x hauteur) | VOLUME<br>EN $m^3$ | POIDS BRUT<br>EN KG |
|---------|----------|-------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|
|         | 5        | 350x230x350                                           | 0,03               | 6,86                |

| RÉFÉRENCE | T° DE COULEUR | FLUX LUMINEUX |
|-----------|---------------|---------------|
| C300BN    | 4000°k        | 2 100Lm       |