

LUCINE, le downlight au design épuré qui transforme vos espaces. Grâce à sa technologie **backlit** innovante, il diffuse une lumière parfaitement homogène et douce, créant une atmosphère accueillante et un confort visuel optimal, sans aucun éblouissement. La puissance adaptée à vos besoins pour une solution d'éclairage polyvalente et sur mesure.



### Spécifications techniques générales



**Puissance de sortie**  
18W



**Lumens**  
120lm/w



**Tension Entrée**  
220/240VAC



**IRC**  
>80



**Temperature**  
3000K - 4000K



**Classe Energie**



**Classe 2**



**Indice protection**  
IP40/IP44



**Angle**  
110°



**Matériau de construction**  
Aluminium plastique  
Diffuseur Polycarbonate



**Bornier repiquable**

### Les +

- + Matériaux de qualités
- + Une solution de haute qualité et performante
- + Confort Visuel et Haute Efficacité
- + Puissance adaptée à vos besoins

# GAMMES DOWNLIGHTS

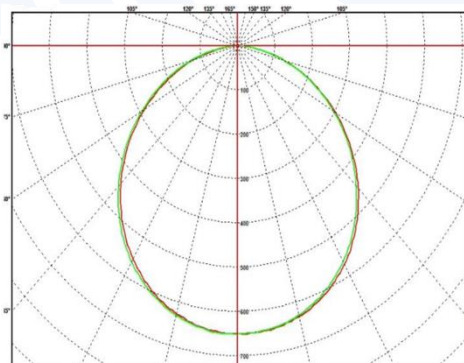
## Modèle LUCINE



### ⚡ Données Electriques & Constructions

Puissance effective	18W
Driver Marque	LIFUD / PHILIPS
Facteur Performance Puissance	PF0.9
Driver courant sortie	500mA
Tension d'entrée primaire	220-240VAC
Fréquence entrée	50/60Hz
Angle faisceau lumineux	110°
Classe électrique	2
THC	<19%
Dimensions (mm)	Données plans
Couleur structure	Blanc
Matière Structure	Aluminium
Matière Diffuseur	Polycarbonate

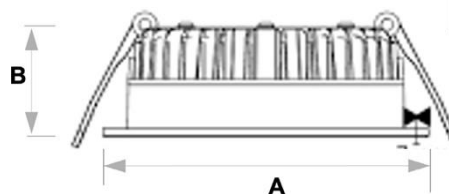
### Données Courbe Photométrique



### Ⓜ Données performances

Puissance	18W
Flux lumineux	120lmw
Température couleur	4000K
Source LED	SANAN EPISTAR
IRC	80/90
UGR	22
Angle faisceau lumineux	110°
Diffusion lumineuse	directe
Chromaticité ellipse MCADAM (SDCM)	4
Anti-scintillement (no flickering)	oui
Classe énergie ERP	E
Indice de protection	IP40/IP44
Indice de résistance aux chocs	IK08
Température utilisation	-20°/ +50°c

### ↔ Données Plans - Dimensionnelles

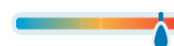


Puissance	A (mm)	B (mm)	Flux lumineux (lm)	Poids Kg
12W	140	30	120	0,180
18W	220	30	180	0,200
24W	225	30	180	0,200

### + Les options

Smart contrôle  
DALI  
CASAMBI

Selecteur  
Températures



### i Données Normatives CE

Photobiologie EN62471	RG0
Directive Basse tension (DBT)	EN62598-1
Compatibilité Electromagnetique (CEM)	EN55001
Maintien Flux Lumineux LM80 25°	L80B20
Garantie	5 ans
Test Fil Incandescent	650°
Classe Energie ERP	E
Marquages ENEC	non

### 📦 Données Logistiques & Options

Unité emballage	1
Quantités par carton	20
Poids Produit	
Accessoire Borrier repiquable	oui
Accessoires autres	

En raison de l'avancement technologique des composants électroniques, les données fournies peuvent être sujettes à des mises à jour. Par conséquent, il est recommandé de demander une confirmation lors de la commande.

Les flux lumineux et les puissances électriques peuvent varier de +/-5% par rapport aux valeurs indiquées à une température de +25°C (CIE 121). Veuillez noter que nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

