



### PRESENTATION

- Luminaire équipé de sources LED SMD 2700K et 5000K
- Efficacité lumineuse du système complet 91lm/W
- Maintien du flux L80F10 supérieur à 25 000 heures (Ta25°C)
- Luminaire circadien piloté par driver CIRCAÿA BOX, TOPBOX ou INTOBOX
- Excellent rendu des couleurs grâce à son IRC 98 à 4000K
- Montage suspendu grâce à des filins réglables
- Source lumineuse remplaçable (LED uniquement) par un professionnel



### CARACTERISTIQUES GENERALES

Plage de tension	18V-19V DC
Puissance lumineuse	60W
Type de source	Module LED
Température de couleur	Blanc 2700-5000K ajustable
LM80	L80F10 > 25 000h (Ta25°C)

### CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Couleur	Blanc - RAL 9016	Corps	Profilé aluminium
Diffuseur	PMMA	Installation	Suspendu
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP	40	IK	04
Longueur	3000mm	Largeur	36mm
Hauteur luminaire	26mm/36mm	Poids luminaire	2kg



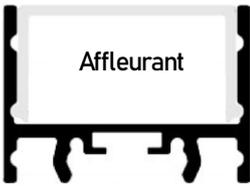
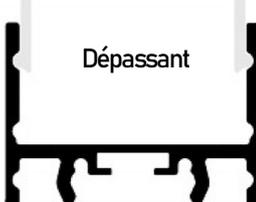
## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Puissance	60W
Nb sources	1
Alimentation	Driver courant constant
Tension driver	15-20V DC
Courant driver	3A
Ta min/max	-20°C/30°C

### Raccordement

Type	Sur câble 3 fils
Couleur Fil	Numéro de borne PANEL OUT-A ou B
Marron	1
Vert/Jaune	2
Bleu	3

## CARACTERISTIQUES PHOTOMETRIQUES

Position Diffuseur	 	
Température de couleur	Blanc 2700-5000K ajustable	
Type de source	Module LED	
Flux restitué à Ta25°C	6600lm à 4000K	
Efficacité lumineuse du produit complet	110lm/W à 4000K	
Emission de lumière	Direct / Symétrique	Semi-Direct / Symétrique
Angle de faisceau	90°	110°
Diffuseur	Opalescent	
IRC	97 à 2700K – 98 à 4000K	
Risque photobiologique	Groupe de risque 0	
Nombre d'ellipses de MacAdam	3 SDCM	
Coordonnées 2700K	X : 0.4578 – Y : 0.4101	
Coordonnées 5000K	X : 0.3447 – Y : 0.3553	
LM80	L80F10 > 25 000h (Ta25°C)	
Classe énergétique	F (A+ ancienne norme jusqu'à 2021)	
Indice d'efficacité énergétique	0.22	

## INSTALLATION

Luminaire non destiné à être installé dans des immeubles de grande hauteur au sens de l'arrêté du 30/12/2011 du règlement de sécurité pour la construction des immeubles.