



LUCOLED PS31



- 7 ans de garantie
Extension de garantie les 2 premières années
- Technologie grand angle Lucolense
- Haute efficacité
- Technologie à courant constant
- Tri sévère de blancheur

Lucoled Premium PS31 modules offrent une solution efficace et de haute qualité de rétro-éclairage pour les caissons lumineux et lettres profiles d'une profondeur de 60 à 120 mm.

Utilisant la dernière technologie led de premier plan et des optiques de haute qualité, la série Lucoled Premium offre une efficacité et une couverture à la fine pointe de l'industrie. Ceci réduit non seulement la quantité de modules nécessaires, pour une application donnée, mais aussi la consommation globale, Réduisant ainsi le coût total de possession d'un projet.

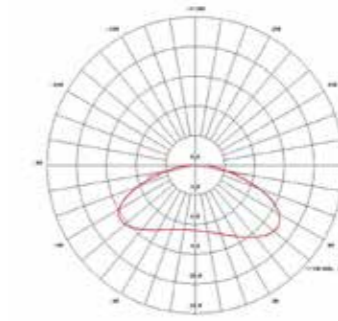
La série Lucoled Premium offre une garantie prolongée de 2 ans, ce qui en fait le choix optimal pour vos projets de haute valeur et vos installations critiques. Votre exposition à la garantie est réduite au minimum.

SPÉCIFICATIONS

- Dimensions 45x11x10mm
- 7 ans de garantie (garantie étendue les 2 premières années)
- Angle de faisceau : 160°
- Découpable entre deux unités successives
- Conformité UL, CE et RoHS
- Tri sévère de blancheur
- Technologie à courant constant
- Température de fonctionnement -25~+60°C

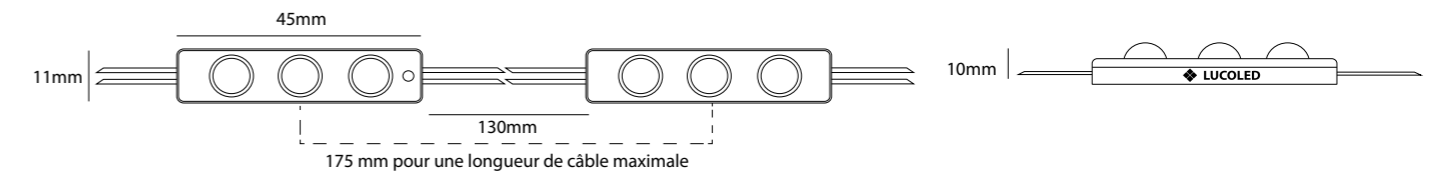


DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE

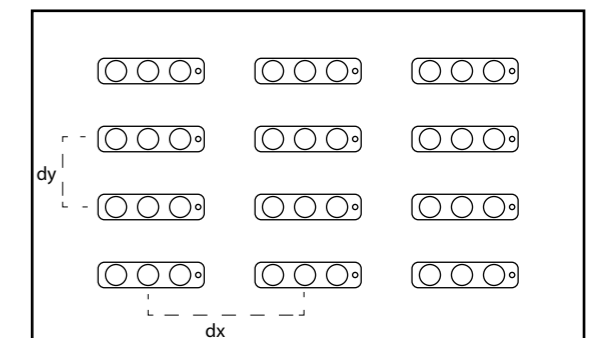


N° d'art.	couleur de led	Temp. de couleur (°K)	IRC	Puissance (W/mod)	Flux (lm/mod)	Efficacité (lm/W)	Tension (CC)	Modules par chaîne	Modules par carton
PS31-W30	blanc	3000	>80	0.31	31	100	12	50	1200
PS31-W65	blanc	6500	>80	0.28	31	111	12	50	1200
PS31-R	rouge	n.d.	n.d.	0.50	18	36	12	50	1200
PS31-B	bleu	n.d.	n.d.	0.48	11	23	12	50	1200

DIMENSIONS



Profondeur du caisson (mm)	Distance entre modules (mm)	Densité d'installation (pièces/m2)
dz=50	dx=140, dy=95	70
dz=75	dx=150, dy=150	36
dz=100	dx=150, dy=200	24
dz=125	dx=150, dy=150	36



Les résultats peuvent varier en fonction des propriétés du matériau de face. Les données ci-dessus ont été obtenues en utilisant de l'acrylique opaque de 3 mm d'épaisseur avec une transmittance lumineuse de 54%. Lucoled conseille de peindre l'intérieur du caisson / lettres en blanc mat pour un résultat optimal. Toujours tester avant production.

PUISSANCE ÉLECTRIQUE SÉRIE 12V

Article	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Puissance fournie	30W	60W	100W	150W	200W
Modules PS31 / alimentation	96	193	321	482	642
Nombre de chaînes (maximum 50 modules par chaîne)	2	4	6	9	12

EMBALLAGE

Article	Qté (pièces/sachet)	Qté (sachets / carton)	Qté totale (pièces / carton)	Poids total (kg)	Dimensions du carton (L x l x H) en mm
PS31	100	12	1200	12,0	528 x 376 x 272