

# next



## LUCOLED PS20



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

Les modules Lucoled Premium PS20 offrent une solution de rétro-éclairage efficace et de haute qualité pour les caissons lumineux et les lettres profilées entre 40 et 100 mm de profondeur.

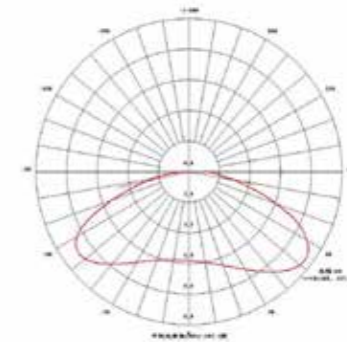
Utilisant la dernière technologie led de premier plan et des optiques de haute qualité, la série Lucoled Premium offre une efficacité et une couverture à la fine pointe de l'industrie. Cela réduit non seulement la quantité de modules nécessaires pour une application, mais aussi la consommation électrique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

La série Lucoled Premium offre une extension de garantie 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

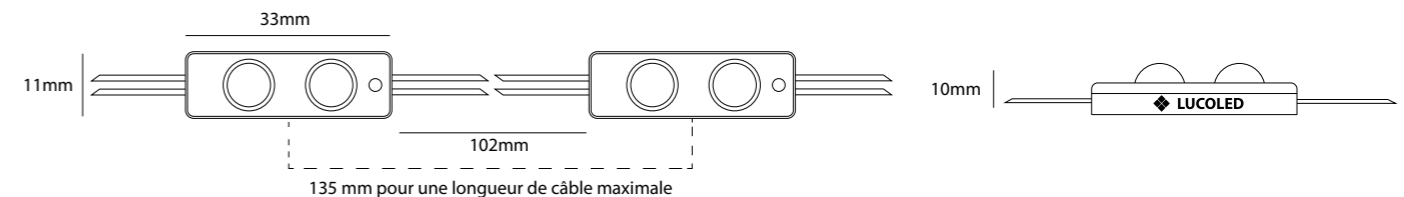
- Dimensions 33 x 11 x 10 mm
- 7 ans de garantie (étendue les 2 premières années)
- Angle de faisceau : 160°
- Découpable entre deux unités successives
- Conformité EL, CE et RoHS
- Tri sévère de blancheur
- Technologie à courant constant
- Température de fonctionnement -25~+60°C

### DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE

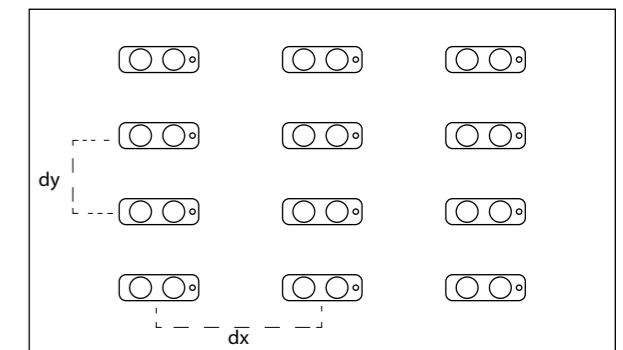


N° d'art.	couleur de led	Temp. de couleur (°K)	IRC	Puissance (W/mod)	Flux (lm/mod)	Efficacité (lm/W)	Tension (CC)	Modules par chaîne	Modules par carton
PS20-W65	blanc	6500	>80	0.34	41	120	12	50	1600

### DIMENSIONS



Profondeur du caisson (mm)	Distance entre modules (mm)	Densité d'installation (pièces/m2)	Page de luminance surfacique (cd/m²)
dz=40	dx=70, dy=50	286	2890-3155
dz=60	dx=90, dy=70	159	1125-1445
dz=80	dx=110, dy=90	101	660-920
dz=100	dx=130, dy=120	64	410-565



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 PS20 / alimentation	79	158	264	397	529
Nombre de chaînes (maximum 50 modules par chaîne)	2	4	6	8	11

### 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
PS20	100	16	1600	11,0	528 x 376 x 272