

Cartier

LUCOLED PV20



- *5 ans de garantie*
Extension de garantie les 2 premières années
- *Technologie à faisceau plat prismatique*
- *efficacité lumineuse à la fine pointe de l'industrie*
- *Technologie à courant constant*
- *Tri sévère de blancheur*

Les modules Lucoled Premium PV20 offrent une solution de rétro-éclairage efficace et de haute qualité pour les caissons lumineux et les lettres profilées entre 60 et 100 mm de profondeur.

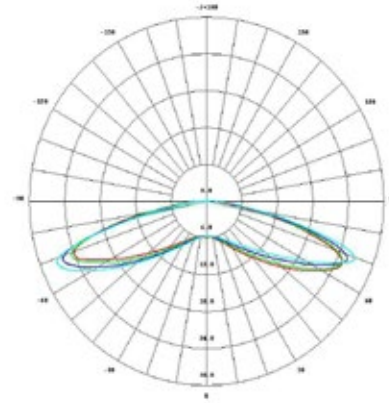
Utilisant la dernière technologie led de premier plan et des optiques de haute qualité, la série Lucoled Premium offre une efficacité et une couverture à la fine pointe de l'industrie. Cela réduit non seulement la quantité de modules nécessaires pour une application, mais aussi la consommation électrique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

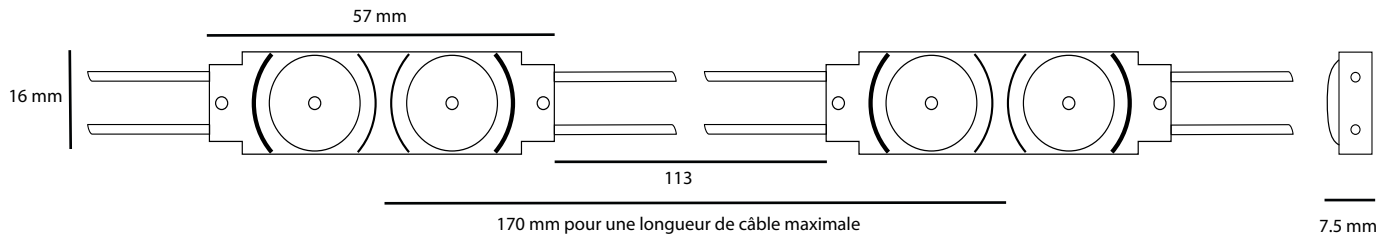
- Dimensions 57x16x7.5mm
- Warranty 5 years (first 2 years extended)
- Angle de faisceau: 170°
- Découpable entre deux unités successives
- Conformité UL, CE et RoHS
- Tri sévère de blancheur
- Technologie à courant constant
- Température de fonctionnement -25~+60°C

DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE



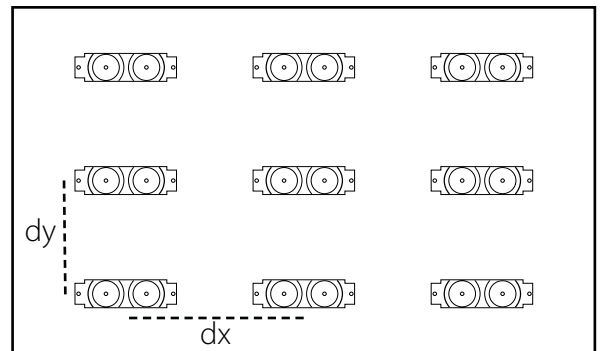
| N° d'art. | Couleur de led | Temp. de couleur (°K) | CRI | Puissance (W/mod) | Flux (lm/mod) | Efficacité (lm/W) | Tension (DC) | Modules par chaîne | Modules par carton |
|-----------|----------------|-----------------------|-----|-------------------|---------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------------|
| PV20-W65 | white | 6500 | >75 | 0.70 | 113 | 161 | 12 | 40 | 1200 |

DIMENSIONS



| Profondeur du caisson (mm) | Distance entre modules (mm) | Densité d'installation (pièces/m ²) | Page de luminance surfacique (cd/m ²) |
|----------------------------|-----------------------------|---|---|
| dz=60 | dx=130, dy=100 | 72 | 2130-2450 |
| dz=80 | dx=150, dy=150 | 43 | 1200-1560 |
| dz=100 | dx=170, dy=160 | 36 | 990-1140 |
| dz=120 | dx=170, dy=170 | 25 | 880-990 |

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 |
| PV20Modules / alimentation | 38 | 75 | 125 | 188 | 250 |
| Nombre de chaînes (maximum 40 Modules par chaîne) | 1 | 1 | 3 | 4 | 6 |

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 |
|---------|---------------------|------------------------|------------------------------|------------------|--|
| PV20 | 40 | 30 | 1200 | 15.2 | 528 x 376 x 272 |