

next>



LUCOLED PV10



- 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 PV10 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 41x16x7.5mm
- 5 ans de garantie (garantie étendue les 2 premières années)
- 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

UL

CE

RoHS

1
LED

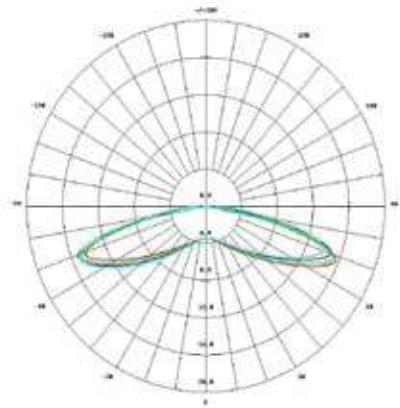
Injection
Molding
Device

DC
12V

IP
66

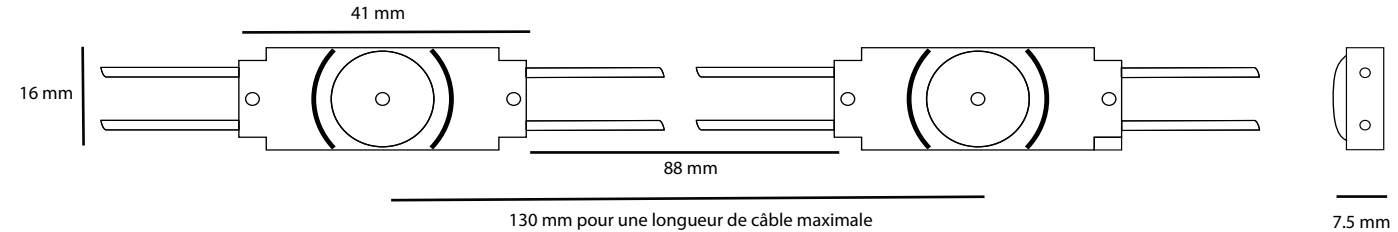
5
Years

DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE



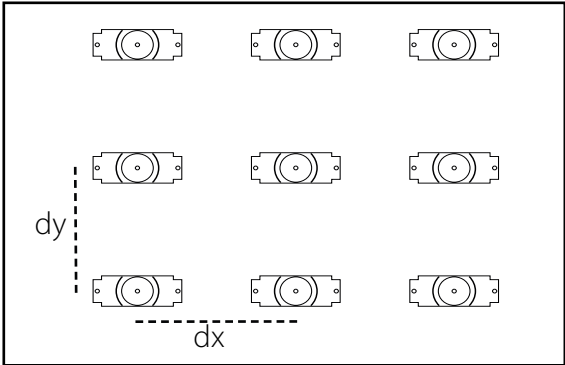
N° d'art.	Couleur de led	Temp. de couleur (°K)	CRI	Puissance (W/mod)	Flux (lm/mod)	Efficacité (lm/W)	Tension (DC)	Modules par chaîne	Modules par carton
PV10-W65	blanc	6500	>75	0.29	48	165	12	50	1800

DIMENSIONS



Profondeur du caisson (mm)	Distance entre modules (mm)	Densité d'installation (pièces/m2)	Page de luminance surfacique 'cd/m2)
dz=60	dx=90, dy=90	100	1580-1740
dz=80	dx=120, dy=120	64	895-1160
dz=100	dx=130, dy=130	49	740-840
dz=120	dx=130, dy=140	49	580-680

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 PV10 / alimentation	93	186	310	465	620
Nombre de chaînes (maximum 50 Modules par chaîne)	1	3	5	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
PV10	50	36	1800	16,6	528 x 376 x 272



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
- 5 ans de garantie (garantie étendue les 2 premières années)
- 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

UL

CE

RoHS

2
LED

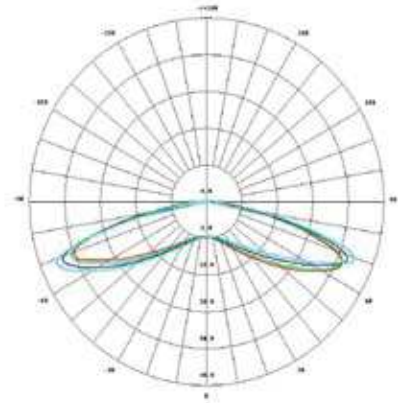
Injection
Molding
Device

DC
12V

IP
66

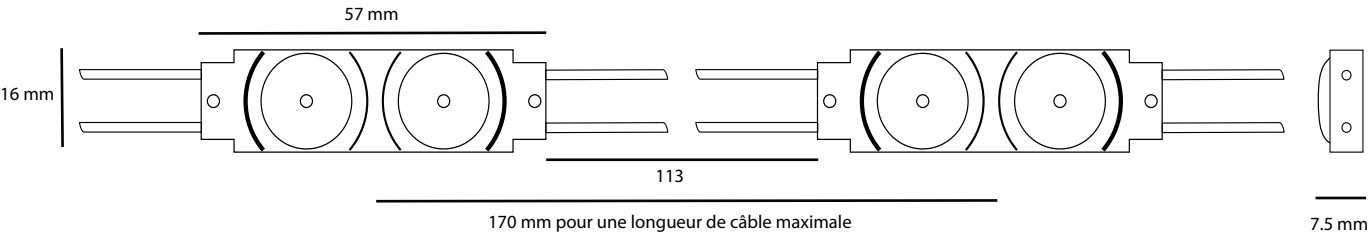
5
Years

DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE



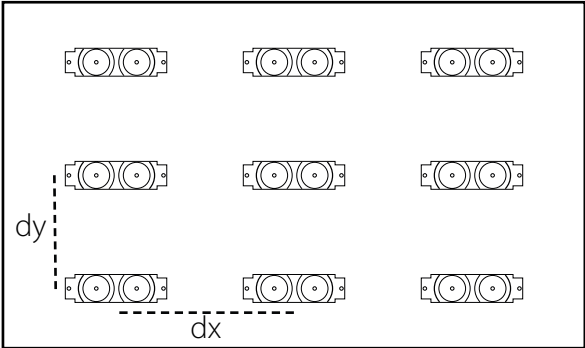
N° d'art.	Couleur de led	Temp. de couleur (°K)	CRI	Puissance (W/mod)	Flux (lm/mod)	Efficacité (lm/W)	Tension (DC)	Modules par chaîne	Modules par carton
PV20-W65	blanc	6500	>75	0.70	113	161	12	40	1200

DIMENSIONS



Profondeur du caisson (mm)	Distance entre modules (mm)	Densité d'installation (pièces/m2)	Page de luminance surfacique 'cd/m2)
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



adidas

LUCOLED PV30



- *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 PV30 offrent une solution de rétro-éclairage efficace et de haute qualité pour les caissons lumineux et les lettres profilées entre 80 et 120 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 79x16x7.5mm
- 5 ans de garantie (garantie étendue les 2 premières années)
- 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

UL

CE

RoHS

3
LED

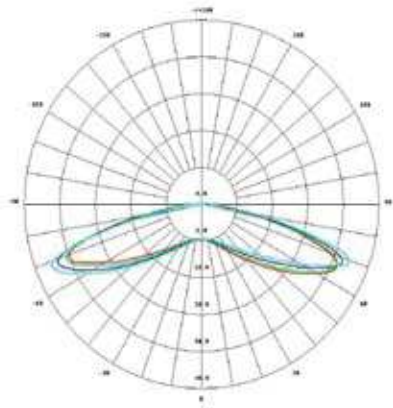
Injection
Molding
Device

DC
12V

IP
66

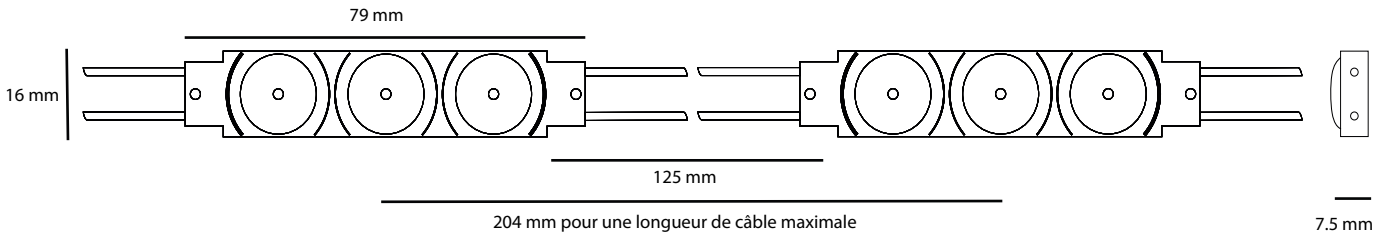
5
Years

DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE



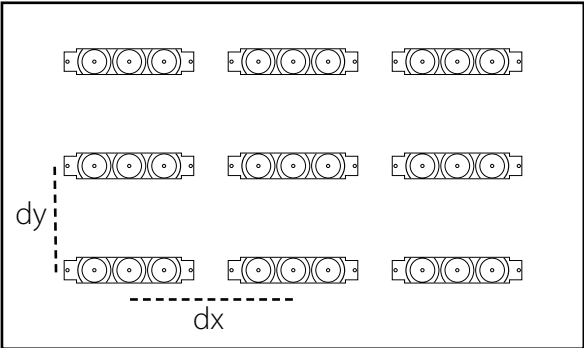
N° d'art.	Couleur de led	Temp. de couleur (°K)	CRI	Puissance (W/mod)	Flux (lm/mod)	Efficacité (lm/W)	Tension (DC)	Modules par chaîne	Modules par carton
PV30-W65	blanc	6500	>75	1.0	160	160	12	30	900

DIMENSIONS



Profondeur du caisson (mm)	Distance entre modules (mm)	Densité d'installation (pièces/m2)	Page de luminance surfacique 'cd/m2)
dz=80	dx=160, dy=140	42	1920-2340
dz=100	dx=190, dy=160	28	1450-1560
dz=120	dx=200, dy=170	23	1140-1350

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
PV30Modules / alimentation	27	54	90	135	180
Nombre de chaînes (maximum 30 Modules par chaîne)	1	1	2	3	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
PV30	30	30	900	13.6	528 x 376 x 272



LUCOLED PV40



- *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 PV40 offrent une solution de rétro-éclairage efficace et de haute qualité pour les caissons lumineux et les lettres profilées entre 80 et 140 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 49x39x7.5mm
- 5 ans de garantie (garantie étendue les 2 premières années)
- 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

UL

CE

RoHS

4
LED

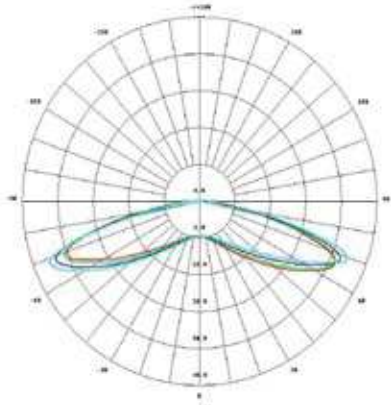
Injection
Molding
Device

DC
12V

IP
66

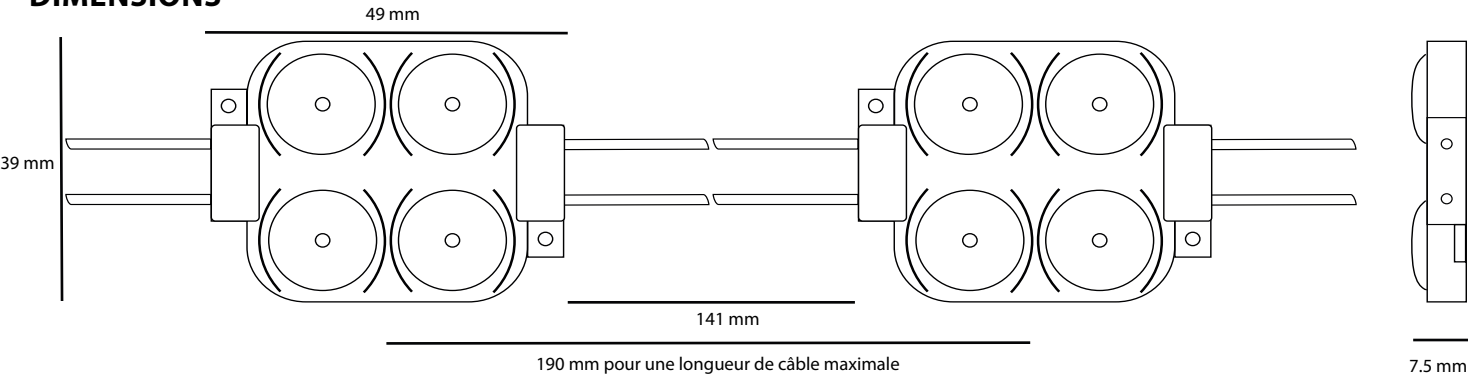
5
Years

DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LUMINEUSE



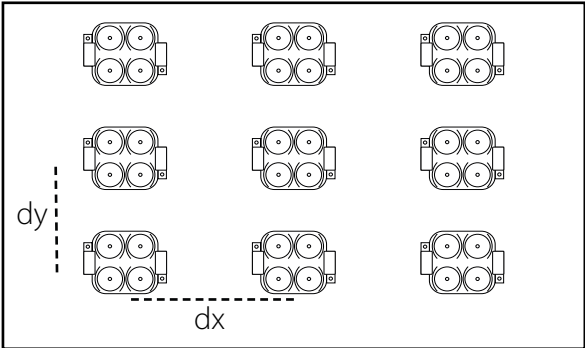
N° d'art.	Couleur de led	Temp. de couleur (°K)	CRI	Puissance (W/mod)	Flux (lm/mod)	Efficacité (lm/W)	Tension (DC)	Modules par chaîne	Modules par carton
PV40-W65	blanc	6500	>75	1.49	243	163	12	30	780

DIMENSIONS



Profondeur du caisson (mm)	Distance entre modules (mm)	Densité d'installation (pièces/m2)	Page de luminance surfacique 'cd/m2)
dz=80	dx=160, dy=140	42	2700-3380
dz=100	dx=190, dy=160	28	2230-2600
dz=120	dx=190, dy=190	25	1660-2080

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%. Luceled 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
PV30Modules / alimentation	18	38	63	94	125
Nombre de chaînes (maximum 30 Modules par chaîne)		1	2	3	4

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
PV40	30	26	780	15.8	528 x 376 x 272