

CATALOGUE 2026

Éclairage solaire

6 produits



Mis à jour le 4 octobre 2026

TABLE DES MATIÈRES

Éclairage solaire



LUMINAIRE SOLAIRE LED D'ESCALIER 1 W - 4000K

LCSOL-SL-1W-40K

p. 3



LUMINAIRE SOLAIRE LED ENSEIGNE 4 PI 20 W - 4000K

LCSOL-DL-4FT-20W-40K

p. 5



LUMINAIRE SOLAIRE LED HYBRIDE STATIONNEMENT 50 W - 5000K

LCSOL-AREA-HYB-50W-50K

p. 7



LUMINAIRE SOLAIRE LED PROJECTEUR 20 W - 4000K

LCSOL-FL-20W-40K

p. 9



LUMINAIRE SOLAIRE LED STATIONNEMENT 30 W - 3 CCT

LCSOL-AREA-HYB-30W-CCT

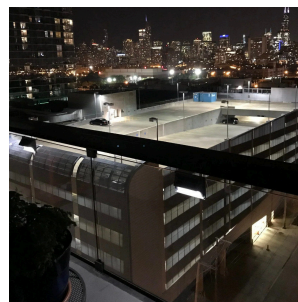
p. 11



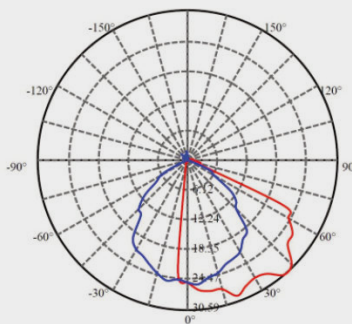
LUMINAIRE SOLAIRE LED TÊTE DE POTEAU 20 W - 4000K

LCSOL-POT-20W-40K

p. 13



DISTRIBUTION LUMINEUSE · DIMENSIONS 8 × 3 × 5 PO



BALISAGE DE MARCHES ET DE TERRASSES, SANS CÂBLAGE

Luminaire LED solaire compact pour marches, escaliers extérieurs, terrasses et bordures de jardin. Le panneau solaire et la batterie sont intégrés au boîtier en aluminium : aucune source d'alimentation, ni tranchée ni câblage. Il s'allume automatiquement la nuit et s'éteint le jour ; la pose se fait en quelques minutes.

SOLAIRE ET BATTERIE

Alimentation	Panneau solaire intégré
Batterie	Li-ion, 1000+ cycles
Temps de charge	7 h
Autonomie	Jusqu'à 50 h
Température de charge	0 °C à 65 °C

CARACTÉRISTIQUES

- 50 lm, comparable à 20 W halogène
- Allumage la nuit, extinction le jour
- Format compact 8 × 3 × 5 po
- Boîtier en aluminium
- Batterie Li-ion, 1000+ cycles
- Pose rapide (5 minutes)

OPTIQUE

Puissance	1 W
Flux lumineux	50 lm
Température de couleur	4000K
Angle de faisceau	120°
Équivalent	20 W halogène
Durée de vie	L70 > 35 000 h

PHYSIQUE

Dimensions (L × l × H)	8 × 3 × 5 po
Boîtier	Aluminium
Température de fonctionnement	-25 °C à 65 °C

COMMANDER

Construire le code de produit

1 Série

LCSOL-SL escalier solaire

2 Puissance

1W 1 W

3 Couleur

40K 4000K

EXEMPLE LCSOL-SL - 1W - 40K
escalier solaire 1 W 4000K

GAMME — TOUS LES CODES ACTIFS

Code

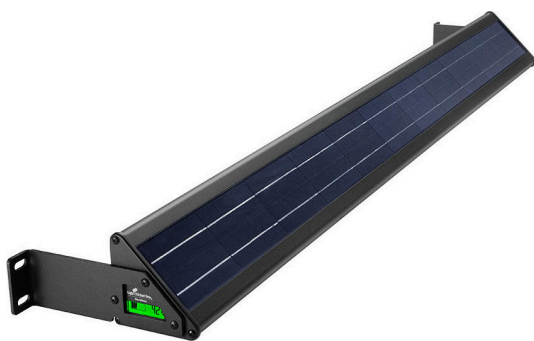
Description

LCSOL-SL-1W-40K

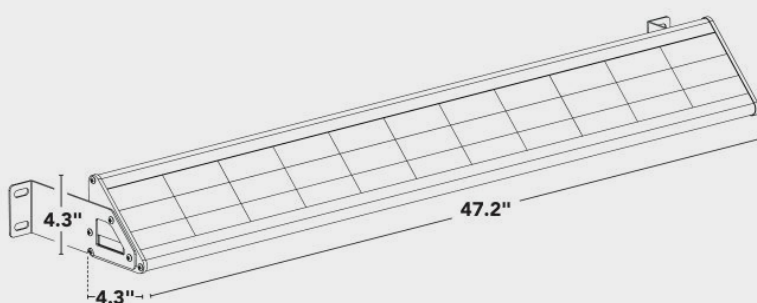
Luminaire d'escalier solaire 1 W, 4000K

La batterie n'est pas parfaitement adaptée aux hivers du Québec. Dans des conditions de froid extrême, elle peut éprouver des difficultés à fonctionner, voire cesser complètement de fonctionner. Son utilisation est donc recommandée principalement du printemps à l'automne, et le client doit accepter que le produit fonctionne correctement uniquement durant cette période.

Courbe de distribution lumineuse tirée de l'ancienne fiche.



DIMENSIONS : 47,2 × 4,3 × 4,3 PO



ÉCLAIRER UNE ENSEIGNE SANS RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Luminaire LED solaire linéaire de 4 pi, 4000K, pour enseignes commerciales, panneaux d'affichage et signalisation extérieure. Le panneau solaire, le moteur LED et la batterie sont intégrés au luminaire : aucune source d'alimentation, ni tranchée ni câblage. Il éclaire vers le bas sur la face de l'enseigne. Support standard inclus.

SOLAIRE ET BATTERIE

Alimentation	Panneau solaire intégré
Batterie	Li-ion, 1500+ cycles, remplaçable
Temps de charge	8 h
Fonctionnement	4 h à 100 %, puis 25 %
Autonomie de la batterie	24 h
Température de charge	0 °C à 45 °C

CARACTÉRISTIQUES

- 2 000 lm, comparable à 150 W HID
- Tout-en-un : panneau, DEL et batterie
- 4 h à 100 %, puis 25 % toute la nuit
- Batterie Li-ion remplaçable, 1500+ cycles
- Indicateur de batterie
- Support standard inclus

OPTIQUE

Flux lumineux	2 000 lm
Température de couleur	4000K
Angle de faisceau	120°
Équivalent	150 W HID
Modes	Luminosité constante, minuterie
Durée de vie	L70 50 000 h

PHYSIQUE

Dimensions	47,2 × 4,3 × 4,3 po
Longueur	4 pi
Fini	Noir
Montage	Support standard inclus
Température de fonctionnement	-20 °C à 60 °C

COMMANDER

Construire le code de produit

1 Série LCSOL-DL enseigne solaire	2 Longueur 4FT 4 pi	3 Puissance 20W 20 W	4 Couleur 40K 4000K
---	-------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

EXEMPLE	<u>LCSOL-DL</u> enseigne solaire	-	<u>4FT</u> 4 pi	-	<u>20W</u> 20 W	-	<u>40K</u> 4000K
---------	-------------------------------------	---	--------------------	---	--------------------	---	---------------------

GAMME — TOUS LES CODES ACTIFS

Code	Description
LCSOL-DL-4FT-20W-40K	Luminaire solaire pour enseigne 4 pi, 20 W, 4000K

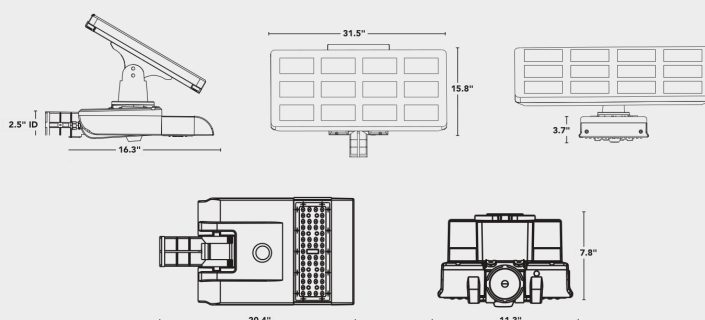
La batterie n'est pas parfaitement adaptée aux hivers du Québec. Dans des conditions de froid extrême, elle peut éprouver des difficultés à fonctionner, voire cesser complètement de fonctionner. Son utilisation est donc recommandée principalement du printemps à l'automne, et le client doit accepter que le produit fonctionne correctement uniquement durant cette période.

Une charge complète donne 4 h à 100 % puis 25 % pour le reste de la nuit (fiche du fabricant).

Le luminaire capte le soleil sur le dessus et éclaire vers le bas.



DIMENSIONS : LUMINAIRE 20,4 × 11,3 × 7,8 PO · PANNEAU 31,5 × 15,8 PO



SOLAIRE D'ABORD, SECTEUR EN RELÈVE QUAND LA BATTERIE EST VIDE

Luminaire LED solaire hybride de 50 W, 5000K, pour stationnements commerciaux, façades industrielles, terrains et périmètres de sécurité. Il fonctionne sur la batterie chargée par le soleil et bascule sur le secteur seulement quand la batterie est épuisée. Le panneau solaire réglable peut être installé jusqu'à 16 pi du luminaire. Se pose sur un tenon de 2-3/8 po.

CARACTÉRISTIQUES

- 9 800 lm, comparable à 400 W HID
- Hybride : solaire puis secteur en relève
- Panneau jusqu'à 16 pi du luminaire
- Batterie remplaçable, 2000+ cycles
- Minuterie et détection de mouvement
- Batterie certifiée UN 38.3

SOLAIRE ET BATTERIE

Alimentation	Solaire, relève secteur 120-277 V AC
Batterie	Remplaçable, 2000+ cycles
Temps de charge	6 à 10 h
Autonomie	Jusqu'à 50 h
Température de charge	-20 °C à 60 °C

OPTIQUE

Puissance	50 W
Flux lumineux	9 800 lm
Température de couleur	5000K
Équivalent	400 W HID
Modes	Minuterie, détection de mouvement
Durée de vie	L70 100 000 h

PHYSIQUE

Luminaire	20,4 × 11,3 × 7,8 po
Panneau	31,5 × 15,8 po
Montage	Tenon 2-3/8 po (support coulissant)
EPA	6,1
Température de fonctionnement	-20 °C à 60 °C

COMMANDER

Construire le code de produit

1 Série

LCSOL-AREA-HYB stationnement hybride

2 Puissance

50W 50 W

3 Couleur

50K 5000K

EXEMPLE **LCSOL-AREA-HYB** - **50W** - **50K**
stationnement hybride 50 W 5000K

GAMME — TOUS LES CODES ACTIFS

Code	Description
LCSOL-AREA-HYB-50W-50K	Luminaire solaire hybride de stationnement 50 W, 5000K

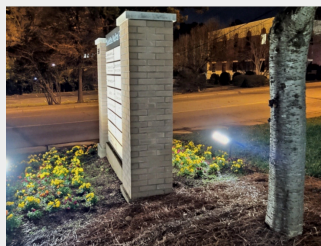
La batterie n'est pas parfaitement adaptée aux hivers du Québec. Dans des conditions de froid extrême, elle peut éprouver des difficultés à fonctionner, voire cesser complètement de fonctionner. Son utilisation est donc recommandée principalement du printemps à l'automne, et le client doit accepter que le produit fonctionne correctement uniquement durant cette période.

Montage sur poteau : 4 étriers en U requis (non inclus), selon la fiche du fabricant.

Panneaux solaires : l'ensemble de 2 panneaux de 50 W, câble de 10 pi, câble en Y de 6 pi et support réglable se commande séparément et est expédié dans une boîte à part ; il n'est pas inclus avec le luminaire (fiche du fabricant).



PHOTOS



PROJECTEUR ORIENTABLE TOUT-EN-UN, SANS CÂBLAGE

Projecteur LED solaire 4000K pour façades, enseignes, murs, allées et aménagements paysagers. Le panneau solaire, le moteur LED et la batterie sont réunis sur un même support à hauteur réglable : aucune source d'alimentation, ni tranchée ni câblage. Le bloc LED orientable dirige la lumière exactement où il faut.

SOLAIRE ET BATTERIE

Alimentation	Panneau solaire intégré
Batterie	Li-ion, 1500+ cycles, remplaçable
Isolation	Couverture isolante thermique
Temps de charge	8 à 9 h
Autonomie	Jusqu'à 24 h
Température de charge	0 °C à 45 °C

OPTIQUE

Flux lumineux	2 000 lm
Température de couleur	4000K
Angle de faisceau	120°
Équivalent	150 W HID
Durée de vie	L70 > 50 000 h

CARACTÉRISTIQUES

- 2 000 lm, comparable à 150 W HID
- Bloc LED orientable
- Mode standard ou pleine luminosité
- Batterie Li-ion remplaçable, 1500+ cycles
- Batterie sous couverture isolante
- Hauteur réglable de 16 à 21 po

PHYSIQUE

Panneau	26 × 11 po
Hauteur	Réglable, 16 à 21 po
Fini	Noir
Température de fonctionnement	-20 °C à 60 °C

EMPLACEMENT · IP65

✓ Sec

✓ Humide
(abrité)

✗ Mouillé

COMMANDER

Construire le code de produit

1 Série

LCSOL-FL projecteur solaire

2 Puissance

20W 20 W

3 Couleur

40K 4000K

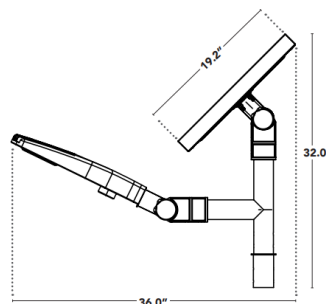
EXEMPLE LCSOL-FL - 20W - 40K
 projecteur solaire 20 W 4000K

GAMME — TOUS LES CODES ACTIFS

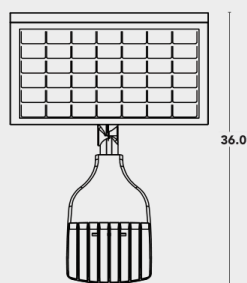
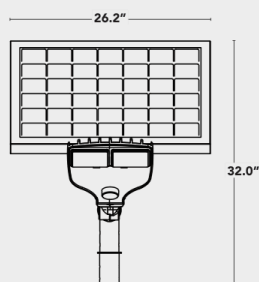
Code	Description
LCSOL-FL-20W-40K	Projecteur solaire 20 W, 4000K

La batterie n'est pas parfaitement adaptée aux hivers du Québec. Dans des conditions de froid extrême, elle peut éprouver des difficultés à fonctionner, voire cesser complètement de fonctionner. Son utilisation est donc recommandée principalement du printemps à l'automne, et le client doit accepter que le produit fonctionne correctement uniquement durant cette période.

Deux modes : standard (4 h à 100 %, puis 25 % pour le reste de la nuit) ou pleine luminosité (toujours à 100 %).



DIMENSIONS : 36 × 26 × 32 PO · PANNEAU 26,2 × 19,2 PO



ÉCLAIRAGE DE STATIONNEMENT SANS TRANCHÉE NI CÂBLAGE

Luminaire LED solaire de 30 W pour stationnements, parcs, campus et grandes cours. La batterie LiFePO4 est intégrée au panneau solaire et un contrôleur de charge MPPT optimise la recharge. Température de couleur sélectionnable 3000K, 4000K ou 5000K, optique Type III, détecteur de mouvement et photocellule intégrés. Se pose sur un tenon de 2-3/8 po.

SOLAIRE ET BATTERIE

Panneau	Monocristallin 55 W, 12 V
Batterie	LiFePO4 intégrée au panneau, remplaçable
Cycles de charge	2000+
Temps de charge	6 h
Température de charge	-20 °C à 60 °C
Contrôleur	MPPT

CARACTÉRISTIQUES

- 6 000 lm, comparable à 250 W HID
- 3 CCT : 3000K, 4000K, 5000K
- Batterie LiFePO4 2000+ cycles, remplaçable
- Contrôleur de charge MPPT
- Mouvement, photocellule, minuterie
- Optique Type III, tenon 2-3/8 po

OPTIQUE

Puissance max.	30 W
Flux lumineux	6 000 lm (max.)
Efficacité	160+ lm/W
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K
IRC	70+
Distribution	Type III
Équivalent	250 W HID

COMMANDER

Construire le code de produit

1 Série

LCSOL-AREA-HYB stationnement solaire

2 Puissance

30W 30 W

3 Couleur

CCT 3000K, 4000K ou 5000K

EXEMPLE

LCSOL-AREA-HYB - 30W - CCT
stationnement solaire 30 W 3 CCT

PHYSIQUE

Dimensions	36 × 26 × 32 po
Panneau	26,2 × 19,2 × 1,7 po
Poids	45 lb
Montage	Tenon 2-3/8 po, support coulissant inclus
EPA	4,5
Température de fonctionnement	-40 °C à 60 °C
Durée de vie	L70 50 000 h

EMPLACEMENT · IP65



Sec

Humide
(abrité)

Mouillé

GAMME — TOUS LES CODES ACTIFS

Code	Description
LCSOL-AREA-HYB-30W-CCT	Luminaire solaire de stationnement 30 W, 3000K / 4000K / 5000K

La batterie n'est pas parfaitement adaptée aux hivers du Québec. Dans des conditions de froid extrême, elle peut éprouver des difficultés à fonctionner, voire cesser complètement de fonctionner. Son utilisation est donc recommandée principalement du printemps à l'automne, et le client doit accepter que le produit fonctionne correctement uniquement durant cette période.

Modèle hors réseau : 100 % solaire, aucun raccordement au secteur.

Programme d'usine : 2 h à 80 %, puis détection de mouvement (80 % en présence, 20 % au repos) ; programmable par télécommande, vendue à part.

Dimensions selon la configuration de montage la plus courante (fiche du fabricant).



PHOTOS



LANterne DÉCORATIVE TOUT-EN-UN POUR PARCS ET RUES

Tête de poteau LED solaire de style lanterne, 4000K, pour parcs, rues, campus et allées. Le panneau solaire, le moteur LED et la batterie sont intégrés au luminaire : aucune source d'alimentation, ni tranchée ni câblage. Il s'allume automatiquement à la nuit et se fixe sur un poteau ou un tenon de 3 po avec les vis fournies.

SOLAIRE ET BATTERIE

Alimentation	Panneau solaire intégré au sommet
Batterie	Li-ion, 1500+ cycles, remplaçable
Temps de charge	7 h
Autonomie	Jusqu'à 30 h
Température de charge	0 °C à 65 °C
Modes	Crépuscule-aube, minuterie, mouvement

OPTIQUE

Flux lumineux	2 000 lm
Température de couleur	4000K
Angle de faisceau	360°
Équivalent	150 W HID
Durée de vie	L70 > 50 000 h

CARACTÉRISTIQUES

- 2 000 lm, comparable à 150 W HID
- Éclairage à 360°
- Allumage automatique à la nuit
- Batterie Li-ion remplaçable, 1500+ cycles
- Aluminium et polycarbonate
- Poteau ou tenon de 3 po (non inclus)

PHYSIQUE

Dimensions (H × L)	32 × 16 po
Montage	Poteau 3 à 3,5 po ou tenon 3 po
Hauteur suggérée	8 à 15 pi
Matériaux	Aluminium, polycarbonate
EPA	2,2
Température de fonctionnement	-20 °C à 65 °C

COMMANDER

Construire le code de produit

1 Série

LCSOL-POT tête de poteau solaire

2 Puissance

20W 20 W

3 Couleur

40K 4000K

EXEMPLE LCSOL-POT - 20W - 40K
tête de poteau 20 W 4000K

GAMME — TOUS LES CODES ACTIFS

Code

Description

LCSOL-POT-20W-40K

Tête de poteau solaire 20 W, 4000K

La batterie n'est pas parfaitement adaptée aux hivers du Québec. Dans des conditions de froid extrême, elle peut éprouver des difficultés à fonctionner, voire cesser complètement de fonctionner. Son utilisation est donc recommandée principalement du printemps à l'automne, et le client doit accepter que le produit fonctionne correctement uniquement durant cette période.

Poteau non inclus et non offert (fiche du fabricant).

Le dessus incliné empêche l'accumulation de débris (fiche du fabricant 2025).