

## Gamme : ENERLUX Extensif



### Description :

#### **Longue durée de vie, technologie LED innovante ;**

Réflecteur aluminium haute pureté, verre trempé de 5 mm d'épaisseur, transformateur intégré, ce produit LED peut apporter jusqu'à **70%** d'économie par rapport à une ampoule Haute Pression Sodium (selon les cas) et jusqu'à **90%** par rapport à une ampoule Halogène.

Il peut être utilisé dans les centres commerciaux, les parkings, les parcs, les résidences, les routes, cours d'écoles, les tunnels, les postes de péage, les bâtiments industriels, mise en valeur des monuments ou de panneaux publicitaires.

Ecologique et respectueux, ce produit ne produit pas d'U.V ni de gaz à effet de serre, et, est un bon partenaire des panneaux solaires.

Autres avantages, ce projecteur LED donne le maximum de sa lumière dès la première seconde et ne souffre pas des allumages et extinctions répétés, il peut, par conséquent, être associé à un détecteur de présence.

Couleur de lumière ; Blanc au choix entre 3000, 4000 ou 6000 K ou Rouge, Jaune, Vert et Bleu sur commande.

Flux lumineux de la source: 100 Lm/W

Alimentation Intégrée 230 ou 240 V / 50 - 60 Hz

Réflecteurs: spécifiques LUXENER, adaptables selon les besoins (option).

Boîtier en alliage d'aluminium extrudé, injecté et peinture anti-U.V

Interface thermique en aluminium anodisé.

**Couleur Capot, cadre et ergot** : Aluminium

**Installation** : Sur Lyre ou spécifique voir les différents modèles.

**Température de fonctionnement** : de - 10°C à +55°C

**Hauteur d'installation** : Selon le niveau d'éclairage désiré et la puissance.

**Durée de vie** : 50 000 heures, support LUXENER pour toute la durée de garantie.

Nous consulter pour la suite.

**Garantie** : 1 an retour atelier. 50 000 h en option.

**Accessoires et solutions adaptées selon les besoins**: en option, fourniture de modules de détection, de variation, de communication entre les luminaires ou autres selon les demandes client.

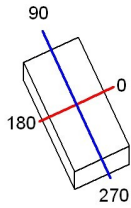
Excellent coefficient d'uniformité.

## **Tableau des produits types de la gamme PROJECTEUR :**

<b>Code commercial</b>	<b>J-1PS301</b>	<b>J-1PS401</b>	<b>J-1PS501</b>	<b>J-1PS601</b>	<b>J-1PS701</b>	<b>J-2PS801</b>	<b>J-2PS1001</b>	<b>J-2PS1401</b>
<b>Type de LED</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>	<b>LUXENER</b>
<b>Couleur</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>	<b>NOIR/ALU</b>
<b>Puissance LED</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>2x40</b>	<b>2x50</b>	<b>2x70</b>
<b>Cellule pilotage photoélectrique</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
<b>Classe électrique</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Tension d'alimentation</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>	<b>220/240 V</b>
<b>COURANT CONSOMME (A)/SOURCE</b>	<b>0.9</b>	<b>1.3</b>	<b>1.5</b>	<b>1.8</b>	<b>2.1</b>	<b>1.2</b>	<b>1.5</b>	<b>2.1</b>
<b>COS <math>\Phi</math></b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>	<b>&gt; 0.9</b>
<b>Indice de rendu de couleur</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>	<b>Ra &gt;80</b>
<b>TEMPERATURE DE COULEUR</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>	<b>ENTRE 2800k et 8000k</b>
<b>Type de fixation</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>	<b>SUR LYRE ORIENTABLE OPTION</b>
<b>Poids</b>	<b>6.10 Kg</b>	<b>6.10 Kg</b>	<b>6.10 Kg</b>	<b>6.10 Kg</b>	<b>6.10 Kg</b>	<b>9.00 Kg</b>	<b>9.00 Kg</b>	<b>9.00 Kg</b>
<b>Dimensions L/l/h</b>	<b>368/285/93mm</b>	<b>368/285/93mm</b>	<b>368/285/93mm</b>	<b>368/285/93mm</b>	<b>368/285/93mm</b>	<b>568/285/93</b>	<b>568/285/93</b>	<b>568/285/93</b>
<b>Gestion d'éclairage intégrée</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
<b>IP</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>
<b>IK</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>

# Courbes photométriques 140W :

568mm x 285mm



C Demi-plans

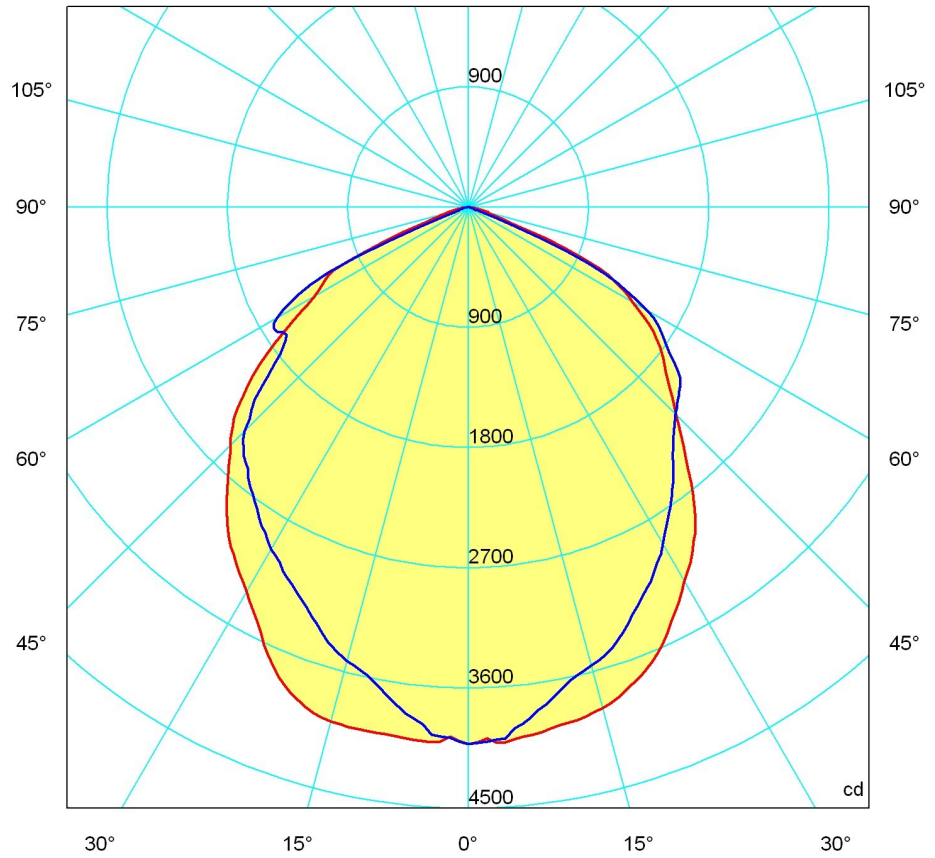
180.0 — 0.0  
270.0 — 90.0

Flux 14000.00 lm  
Maximum 4032.32 cd  
Position C=40.00 G=3.00  
Rendement: 63.64%  
Date: 01-01-1998  
Asymétrique

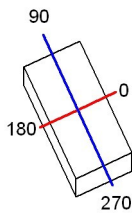
Angles Gamma

180°

120°



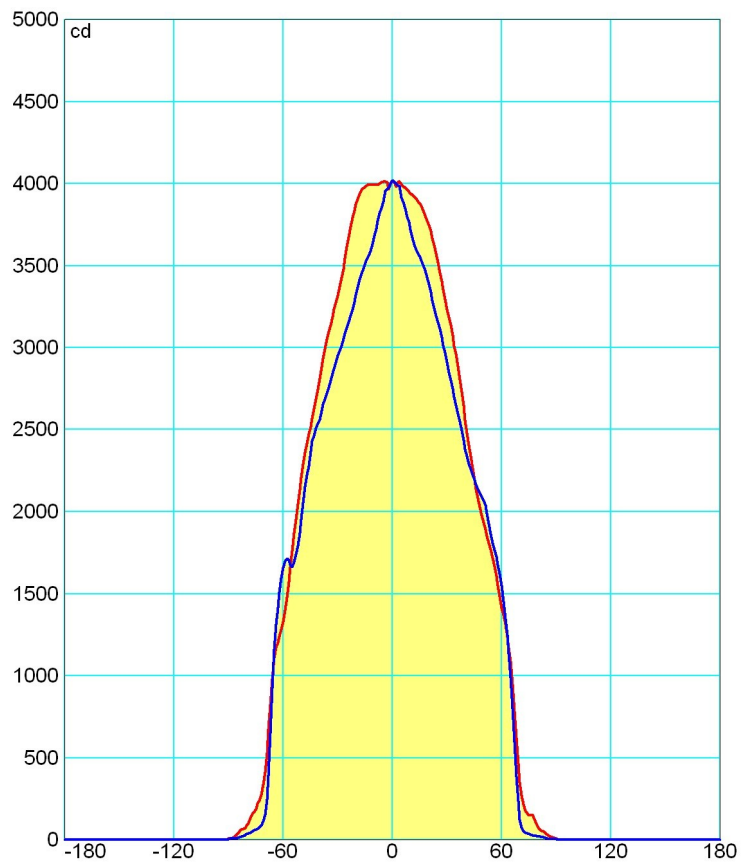
568mm x 285mm

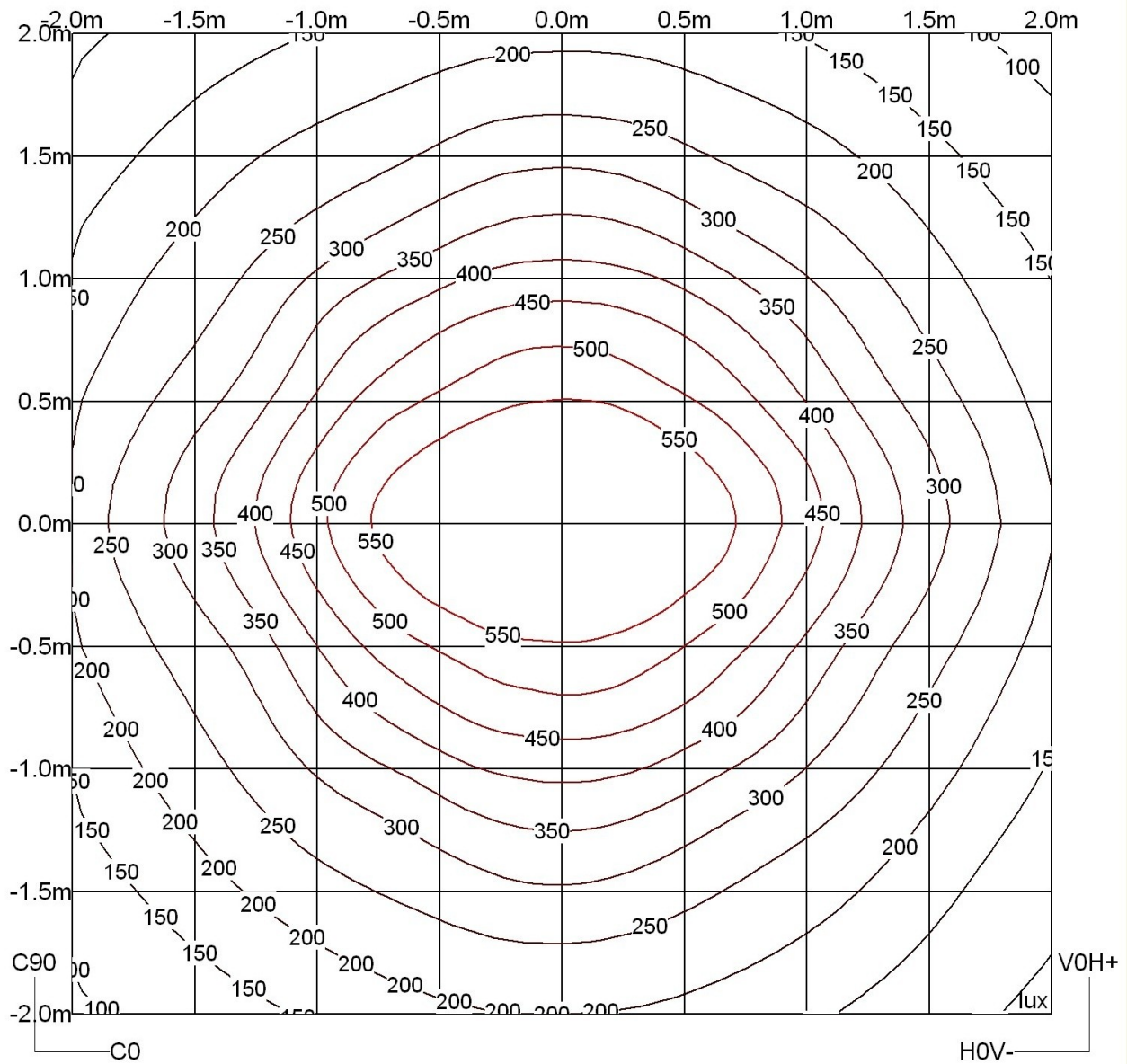


C Demi-plans

180.0 — 0.0  
270.0 — 90.0

Flux 14000.00 lm  
Maximum 4032.32 cd  
Position C=40.00 G=3.00  
Rendement: 63.64%  
Date: 01-01-1998  
Asymétrique





**Courbe photométrique à 5m :**

