



## 12 Vdc

Puissance max	20 watt	40 watt	60 watt	100 watt	150 watt
Référence	LP1020-12	LP1040-12	LP1060-12-GG-170	901100012EMS	901150012EMS
Tension d'entrée	90-277 Vac		90-264 Vac	120-240Vac	220-240Vac
Tension de sortie	12Vdc				
Fréquence	47-63Hz	47-63Hz	47-63Hz	0-50-60Hz	50-60Hz
Dimension (mm)	95x40x25	95x70x32	194x63x40	230x65x42	230x65x42
Protection	IP66			IP67	
Température d'utilisation	-30 +50 ° Tc Max 90°		-10 +50° Tc Max 90°	-30 +50° Tc Max 90°	-25 +50° Tc Max 70°
Garantie	5 ans				

## 24 Vdc

Puissance max	25 watt	60 watt	100 watt	150 watt
Référence	901025024PS	901060024PS	901100024P	901150024EMS
Tension d'entrée	85-277 Vac	85-277 Vac	120-240Vac	220-240Vac
Tension de sortie	24Vdc			
Fréquence	50-60 Hz		0-50-60Hz	50-60Hz
Dimension (mm)	133x40x30.5	198x44x40	230x65x42	230x65x42
Protection	IP67			
Température d'utilisation	-25 +50° Tc Max 90°		-30 +50° Tc Max 90°	-25 +50° Tc Max 70°
Garantie	5 ans			

## 5 Vdc

Puissance max	100 watt	300 watt
Référence	SWS-100-05	SWS-300-05
Tension d'entrée	85-265 Vac	
Tension de sortie	5Vdc	
Fréquence	47-63Hz	
Dimension (mm)	188x96x45	198x102x52
Protection	-	-
Température d'utilisation	-10 + 60°	
Garantie	2 ans	

**Alimentations régulées en tension 5Vdc / 12Vdc / 24Vdc :** Nous recommandons d'utiliser les alimentations « LP » et « SWS » à 80% de leur puissance et les références « 9010 » et « 9011 » à 90% de leur puissance pour préserver les durées de vie.

**Remarques :** Ces alimentations sont compatibles avec les produits à LED que nous proposons. (Sauf Super Orbis). Dans le cas où vous souhaiteriez utiliser d'autres alimentations, nous faire parvenir la fiche technique afin de valider sa compatibilité avec nos produits. La garantie de nos produits n'est plus applicable pour toute utilisation d'alimentations incompatibles avec nos produits à LED.

**N'hésitez pas à nous consulter pour tout besoin de caractéristiques (puissance, taille...) non présentées dans cette documentation.**



**OSHINO LAMPS FRANCE – Téléport 3 – ZT Pyrène Aéro Pôle – 65290 Juillan**

Tel. +33 (0)5 62 32 63 63 - Fax. +33 (0)5 62 32 63 65 E-mail : maryline.flottard@oshino-lamps.fr Website : www.oshino-lamps.com



REV. 6



## 700mA

Puissance max	36 watt	150 watt
Référence	901036701PS	IM0900004
Tension d'entrée	220-240V	120-277V
Courant de sortie	700mA	700mA
Fréquence	50/60Hz	50/60Hz
Dimension (mm)	133x40x30.5	245x60x41
Protection	IP67	IP66
Température d'utilisation	-25°C +70 °C Tc Max 85°C	-40°C +80°C
Garantie	5 ans	

## 350mA

Puissance max	12 watt	150 watt
Référence	901012350P	IM0900003
Tension d'entrée	220-240V	120-277V
Courant de sortie	350A	350mA
Fréquence	50/60Hz	50/60Hz
Dimension (mm)	86x35x23	245x60x41
Protection	IP67	IP66
Température d'utilisation	-25°C +50 °C Tc Max 65°C	-40°C +80°C
Garantie	5 ans	

**Remarques :** Ces alimentations sont compatibles avec les modules à LED SUPER ORBIS.

Dans le cas où vous souhaiteriez utiliser d'autres alimentations, nous faire parvenir la fiche technique afin de valider sa compatibilité avec nos produits. La garantie de nos produits n'est plus applicable pour toute utilisation d'alimentations incompatibles avec nos produits.

**N'hésitez pas à nous consulter pour tout besoin de caractéristiques (puissance, taille...) non présentées dans cette documentation en standard.**

**Alimentation 20w – 12Vdc (LP1020-12)**  
**Alimentation 40w – 12Vdc (LP1040-12)**

AC INPUT (220-240Vac) : câble noir = phase / câble blanc = neutre

DC OUTPUT (12Vdc) : câble jaune = positif / câble noir = négatif → à relier au module à LED ou luminaire selon la polarité.

**Alimentation 60w – 12Vdc (LP1060-12GG-170)**

Alimentation à installer horizontalement

AC INPUT (220-240Vac) : câble noir = phase / câble blanc = neutre / fil vert = terre

DC OUTPUT (12Vdc) : câble rouge = positif / câble noir = négatif → à relier au module à LED ou luminaire selon la polarité.

**Alimentation 25w – 24Vdc (901025024PS)**  
**Alimentation 60w – 24Vdc (901060024PS)**  
**Alimentation 100w – 12Vdc et 24Vdc (901100012EMS et 901100024EMS)**  
**Alimentation 150w – 12Vdc et 24Vdc (901150012EMS et 901150024EMS)**

AC INPUT (220-240Vac) : câble noir = phase / câble blanc = neutre

DC OUTPUT (12Vdc) : câble jaune = positif / câble noir = négatif → à relier au module à LED ou luminaire selon la polarité.

Les alimentations IP66 proposées peuvent donc être placées en extérieur mais il est recommandé de les protéger face aux **contre les** intempéries directes. Pour les IP67 elles ne doivent pas être en contact permanent avec l'eau.

En cas d'utilisation extérieure, les connections doivent être étanches

Ne jamais placer les alimentations en plein soleil

Les températures min et max d'utilisations doivent être respectées.