

**Caractéristiques techniques**



Ni Infrarouge Ni Ultra Violet



<b>Reference</b> <i>Reference</i>	<b>J100G5051</b>
<b>Puissance</b> <i>Power</i>	<b>50 W</b>
<b>Tension d'entrée</b> <i>Input voltage</i>	<b>100-260 V 50-60 Hz</b>
<b>Cosinus Phi</b> <i>Power factor</i>	<b>≥ 0,95</b>
<b>Température de jonction</b> <i>Jonction temperature</i>	<b>120°C</b>
<b>Consommation totale</b> <i>Total Consumption</i>	<b>55 W</b>
<b>Type de LED</b> <i>LED type</i>	<b>LUXENER</b>
<b>Flux lumineux LED</b> <i>LED luminosity</i>	<b>100 Lm/W</b>
<b>Durée de vie</b> <i>Lifespan</i>	<b>± 50 000 h</b>
<b>IRC</b>	<b>RA &gt;8</b>
<b>Température de couleur</b> <i>Color temperature</i>	<b>3500 / 4000k / 5000K</b>
<b>Flux lumineux</b> <i>Luminous flux</i>	<b>4400 Lm</b>
<b>Température d'utilisation</b> <i>Environnement temperature</i>	<b>- 20.00°C / +55.00 °C</b>
<b>Protection IP</b> <i>IP Protection</i>	<b>IP 20</b>
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	<b>580m x 580 x 65 mm</b>
<b>Poids</b> <i>Weight</i>	<b>4 Kgs</b>
<b>Optique</b> <i>Optic</i>	<b>PMMA</b>
<b>Hauteur d'utilisation</b> <i>Height using</i>	<b>2.50 m à 3.50 m</b>
<b>Angle d'éclairage</b> <i>Viewing Angle</i>	<b>120°</b>
<b>Protection IK</b> <i>IK Protection</i>	<b>IK 04</b>
<b>Classe de protection</b> <i>Protection Safety Class</i>	<b>1 (2 et graduable en option)</b>



Cité de la Photonique - Pôle de Compétitivité Route des Lasers - 9 allée des Lumières / 11 avenue de Canteranne -  
33600 Pessac France Tel +33(0)5 24 57 11 05 / Fax +33(5)57 00 01 41

Siège Social: 12 avenue de la libération – 33700 Mérignac – France

**E-mail : [luxener@luxener.com](mailto:luxener@luxener.com) [www.luxener.com](http://www.luxener.com)**

Luxener se réserve le droit de changer les caractéristiques de ses produits, selon l'état de l'art du moment, sans avis préalable

REFERENCE DU DOCUMENT : DT-AZ-LU-DALL50-0814-V1