

Caractéristiques techniques *Technical specifications*



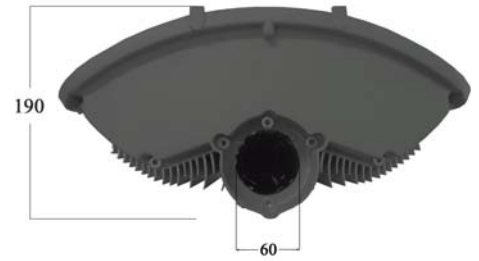
Ni Infrarouge Ni Ultra Violet



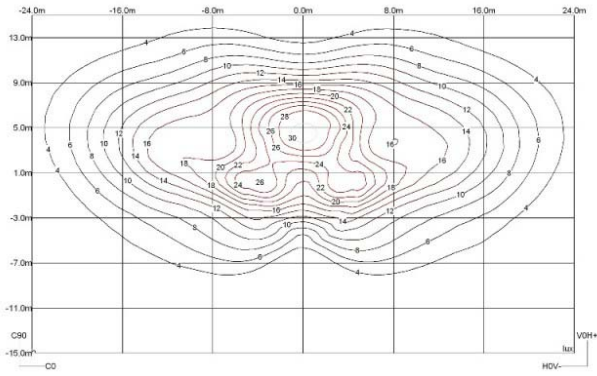
Référence <i>Reference</i>	VIALUX J4R16051
Puissance <i>Power</i>	160 W
Tension d'entrée <i>Input voltage</i>	220/240 V 50-60 Hz
Cosinus Phi <i>Power factor</i>	≥ 0,9
Température de jonction <i>Junction temperature</i>	120°C
Harmonique <i>Harmonic</i>	NF C13-200
Consommation totale <i>Total Consumption</i>	174 W
Nombre de Source <i>Number of Sources</i>	4 x 40W
Flux LED <i>LED Output</i>	100 Lm/W
Type de LED <i>LED type</i>	LUXENER MCOB
Durée de vie <i>Lifespan</i>	50 000 h
IRC	RA >80
Couleur de lumière <i>Light colour</i>	A la demande blanc parmi : 3000/4000/5000 K rouge,vert,bleu,jaune <i>On demand : white3000/4000/5000 K,red,green,blue,yellow</i>
Flux lumineux <i>Luminous flux</i>	12 017 Lm
Température d'utilisation <i>Environnement temperature</i>	- 10.00°C /+50.00°C
Protection IP <i>IP Protection</i>	IP 65
Dimensions <i>Dimensions</i>	910 mm / 390 mm / 190 mm
Poids <i>Weight</i>	14,5 Kgs
Optique <i>Optic</i>	Verre granité trempé <i>Tempered Shaded glass</i>
Habillage <i>Housing</i>	Aluminium injecté <i>Cast Aluminium</i>
Angle d'éclairage <i>Viewing Angle</i>	≥ 3.5 x Hauteur du mât
Hauteur d'utilisation <i>Recommended Height</i>	12 -14 m
Protection IK <i>IK Protection</i>	IK 09
Classe de protection <i>Protection safety class</i>	1
Tenue au vent <i>Wind resistance</i>	150 Km/h



Fixation par
crosse
Diamètre 60 mm
maxi
Vis Inox d 8 mm
Interface



Courbes photométriques Vialux 160 à 12.00m



Courbes photométriques Vialux 160 à 14.00m

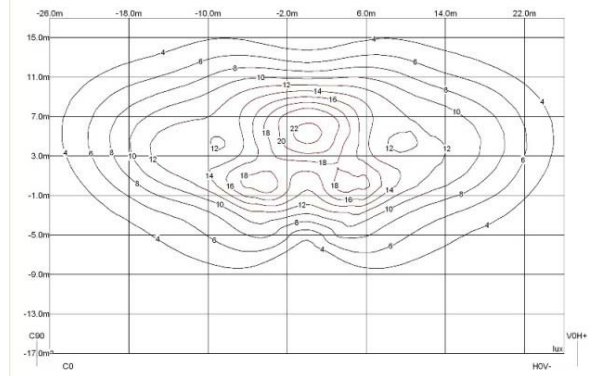
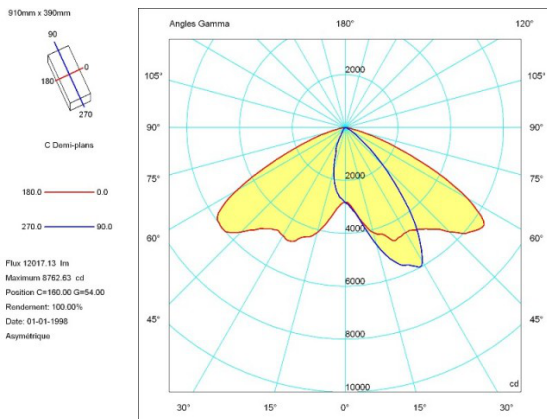
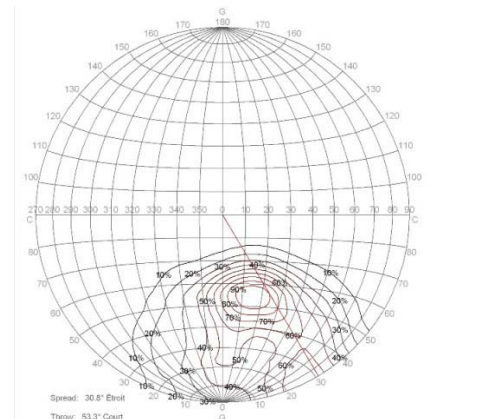


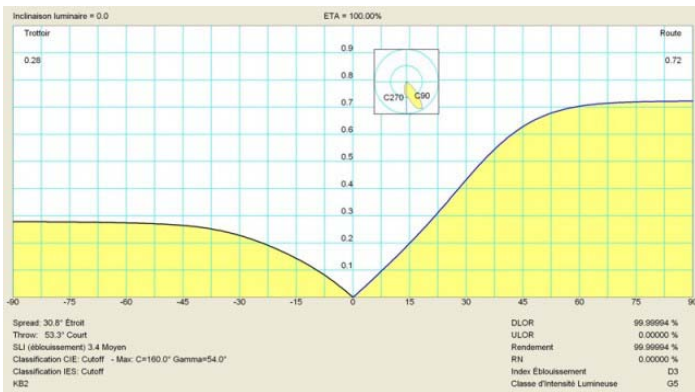
Diagramme polaire



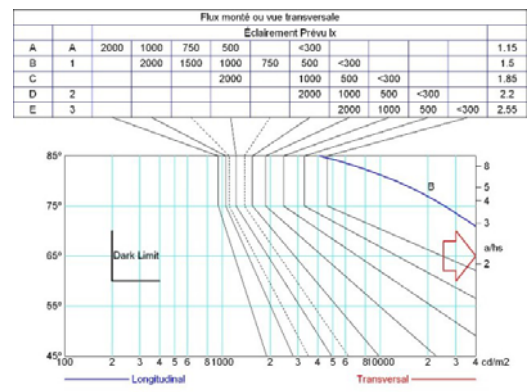
Courbe isocandela



Classification routière



Courbe de Söllner



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 57 00 01 40 / Fax +33(0)5 57 00 01 41

Service Commercial : 12 avenue de la libération – 33700 Mérignac – France

E-mail : luxener@luxener.com 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-LU-VIA160