

### Caractéristiques techniques Technical specifications



<b>Référence</b> <i>Reference</i>	<b>OROLUX M8R2041-xx</b>
<b>Puissance</b> <i>Power</i>	<b>18W</b>
<b>Tension d'entrée</b> <i>Input voltage</i>	<b>100-240 VAC 47-63 Hz</b>
<b>Cosinus Phi</b> <i>Power factor</i>	<b>≥ 0,95</b>
<b>Distribution photométrique</b> <i>Light distribution</i>	<b>Type IIS ou Type II M</b>
<b>Options</b> <i>Options</i>	<b>Diverses et variées selon la demande DéTECTEURS, protection, communication, ...etc.</b>
<b>Consommation totale</b> <i>Total Consumption</i>	<b>20W</b>
<b>Nombre de Source</b> <i>Number of Sources</i>	<b>8</b>
<b>Flux LED</b> <i>LED Output</i>	<b>150 lm/W</b>
<b>Type de LED</b> <i>LED type</i>	<b>XX= CR Cree XPG3 – XX=LU Lumileds</b>
<b>Durée de vie</b> <i>Lifespan</i>	<b>50 000 h</b>
<b>IRC</b>	<b>RA &gt;70</b>
<b>Température de couleur</b> <i>Color temperature</i>	<b>4000 K</b>
<b>Flux lumineux</b> <i>Luminous flux</i>	<b>CREE= 2 300 LM - Lumileds=2 100 LM</b>
<b>Température d'utilisation</b> <i>Environnement temperature</i>	<b>-40.00°C /+45.00°C</b>
<b>Protection IP</b> <i>IP Protection</i>	<b>IP 66</b>
<b>Dimensions</b> <i>Measurment</i>	<b>522mm/245mm/76mm</b>
<b>Poids</b> <i>Weight</i>	<b>3.8Kgs</b>
<b>Optique</b> <i>Optic</i>	<b>Verre granité trempé Tempered Shaded glass</b>
<b>Habillage</b> <i>Housing</i>	<b>Aluminium injecté Die Cast Aluminium</b>
<b>Angle d'éclairage</b> <i>Viewing Angle</i>	<b>≥ 3.5 x Hauteur du mât</b>
<b>Hauteur d'utilisation</b> <i>Recommended Height</i>	<b>3-5 m</b>
<b>Protection IK</b> <i>IK Protection</i>	<b>IK 08</b>
<b>Classe de protection</b> <i>Protection Safety class</i>	<b>1</b>
<b>Tenue au vent</b> <i>Wind resistance</i>	<b>180 Km/h</b>
<b>Protection</b>	<b>Technologie anti-foudre double (propriétaire)</b>

Tel +33 (0)5 57 00 01 40 - Fax +33(0)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-HF-OROLUX20-0617-V0