"Bicentenario de la Independencia Nacional: 1811 - 2011"

CONACYT

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
DEL PARAGUAY

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Ítem	Descripción	Compañía Comercial del Paraguay S.A.					Molman S.A.					Comercial San Miguel				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
1-	Lámpara fluorescente de 25W compacta, luz cálida, con balasto electrónico integrado	OSRAM	China	90	14.170	1.275.300	General Electric	Brasil	90	19.920	1.792.800	Elektron	China	90	29.900	2.691.000
2-	Lámpara fluorescente de 36W compacta no integrada PL-L, luz blanca	OSRAM	Italia	80	25.150	2.012.000	Phillips	Brasil	80	6.140	491.200	Lindner	Brasil	80	23.400	1.872.000
		TOTAL				3.287.300	TOTAL				2.284.000	TOTAL				4.563.000

Lic. Alberto Torrez
Responsable de la UOC

Lic. José B. Silva Storni
Miembro del Consejo

Dr. Sergio Duarte Masi
Secretario Ejecutivo CONACYT

Ing. Lira Giménez
Secretaria Ejecutiva ONA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

"Bicentenario de la Independencia Nacional: 1811 - 2011"

CONACYT

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Especificaciones Técnicas

Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Especificaciones Técnicas Solicitadas	OFERENTES		
				Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Molman S.A.	Comercial San Miguel
				Especificaciones Técnicas Propuestas	Especificaciones Técnicas Propuestas	Especificaciones Técnicas Propuestas
1	39101701-001	**Lámpara fluorescente de 25W compacta, luz cálida, con balasto electrónico integrado, conforme al diseño adjunto.**				
		Marca	Aclarar	Osram	General Electric	Elektron
		Fabricante	Aclarar	Osram	General Electric	China
		Procedencia	Aclarar	China	Brasil	China
		Tipo de balasto	Balasto electrónico integrado a la lámpara	Electronico integrado	Electronico integrado	Balasto electrónico integrado a la lámpara
		Potencia nominal (W)	25	23	24	30
		Tensión nominal (V)	220-240	220-240	220/240	220-240
		Color	Luz cálida	Luz calida	Luz calida	Luz cálida
		Frecuencia nominal (Hz)	50-60	50	50/60	50-60
		Flujo luminoso (lm)	≥ 1400	≥ 1400	1650	≥ 1400
		Temperatura de color (K)	≥ 2700 ≤ 4000	≥ 2700 ≤ 4000	6500	≥ 2700 ≤ 4000
		Índice de reproducción de color	≥ 75	≥ 75	≥ 75	≥ 75
		Vida media (h)	≥ 6000	≥ 6000	8000	8000
		Tipo de rosca	E27	E27	E27	E27
		Material	fluorescente, los mismos deben estar libres de impurezas, manchas o defectos.	Vidrio, con revestimiento interno fluor.	Vidrio, con revestimiento interno fluor.	fluorescente, los mismos deben estar libres de impurezas, manchas o defectos.
		Forma	Espiral	Espiral	Espiral	Espiral
		Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	<5	<5	<5	‹ 5
		Dimensiones (mm), longitud total: lámpara + balasto	144	±144	144	144
		Embalaje	Cartón/Blíster	Cartón/Blíster	Carton	Cartón/Blíster
2	39101701-001	**Lámpara fluorescente de 36W compacta no integrada PL-L, luz blanca, conforme al diseño adjunto.**				
		Marca	Aclarar	Osram	Phillips	Lindner
		Fabricante	Aclarar	Osram	Phillips	Brasil
		Procedencia	Aclarar	Europa	Brasil	Brasil
		Potencia nominal (W)	36	36	36	36
		Tensión nominal (V)	220	220	220	220-240
		Frecuencia nominal (Hz)	50/60	50	50	50/60
		Flujo luminoso (lm)	≥ 2100	≥ 2100	3250	≥ 2100
		Temperatura de color (K)	≥ 2700	≥ 2700	4000	≥ 2700
		Índice de reproducción de color	≥ 80	≥ 80	—	≥ 80
		Vida media (h)	≥ 6000	≥ 6000	6.000	≥ 6000
		Tipo de base (casquillo)	2G 11	2G 11	G13	2G 11
		Material	Vidrio, con revestimiento interno fluorescente	Vidrio, con revestimiento interno fluorescente	Vidrio, con revestimiento interno fluorescente	Vidrio, con revestimiento interno fluorescente
		Forma	U o Helicoidal	U	Cilindrico	U
		Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	<5	<5	<5	<5
		Dimensiones (mm), longitud total: lámpara + balasto	415	415	1.213	415
		Embalaje	Cartón/Blíster	Cartón	Cartón	Cartón/Blíster

Lic. Alberto Torrez
Responsable de la UOC

Lic. José B. Silva Storni
Miembro del Consejo

Dr. Sergio Duarte Masi
Secretario Ejecutivo CONACYT

Ing. Lira Giménez
Secretaria Ejecutiva ONA

PARAGUAY TODOS Y TODAS