HONDA, 1 de Septimebre de 2025

Señores

MUNICIPIO HONDA TOLIMA

Cotizacion

No.	TIPO	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR UNIT SIN IVA
1	**LUMINARIAS LED DE 100 W**	**Potencia de entrada max. 100 W**, Temperatura de color 4000K, Flujo luminoso nominal máximo 15500 lm, Atenuable SI (Tipo 0-10V), Tipo de distribución Tipo II S, Vida útil estimada 100000h L70 LM80-TM21, Eficacia 155 lm/W, Reproducción de color (IRC) >70, Consistencia de color SDCM ≤ 7, Tipo chip LED SMD 3030, Número de chip LED 200 pcs, Corriente Máxima de entrada Módulo 440 mA, Tipo de Lente PC, Transmitancia Lente 0.92, Lentes con distribución única SI, Vidrio Protector Plano alta transmitancia, Ángulo de inclinación -15° a 15°, Tensión de entrada 100-277 V 50/60 Hz, Corriente de entrada máx 0.51A @220V, Factor de potencia 0.9, Distorsión armónica (THD) <20%, Tipo de driver Corriente Constante, Atenuable Señal 0-10V, Eficiencia driver >90%, Protección integrada driver 10KV línea-tierra, Tensión de salida DC 160-245V, Corriente de salida DC @Pmax 440 mA, Corriente de salida DC mínima 225 mA, Potencia mínima 45W, Protección Transitorios DPS 10KV, Base fotocelda NEMA 7 pin, Grado IP conjunto óptico / eléctrico IP66 / IP66, Dimensiones (LxWxH) 575x242x109 mm, Chasis Aluminio inyectado, Tipo de montaje Brazo horizontal/vertical, Diametro brazo 50-60 mm, Peso (Kg) 3.4 Kg, Temperatura de operación Ta -25°C ~ +45°C **POR UNIDAD**	1	$ 890.000

2	**LUMINARIAS LED DE 66 W**	**Potencia de entrada 66 W,** Temperatura de color 4000K (NW), Acabado Pintura gris, Flujo luminoso 9900 lm, Grado de protección IP | IK IP66 / IK08, Potencia Configurable 59W - 66W, Tipo de distribución Tipo II S, Dimensiones (WxLxH) 400x190x86 mm, Tensión de operación 100-277V 50/60Hz, Reproducción de color (IRC) ≥70, Tipo de montaje Brazo horizontal, Corriente de entrada 0.3 A @ 220 V, Vida útil 100000 h, Chasis Aluminio inyectado, Corriente de modulo LED 1380mA, Eficacia 150 lm/W, Material óptica Lente PMMA, Factor de potencia 0.95, Chip LED SMD (CREE 3030), Temperatura de operación Ta -25°C ~ +40°C, Distorsión armónica (THD), Numero de Chips LED 63pcs Diámetro soporte 60 mm Tipo de driver Independiente CC, Protección Transitorios DPS 10KV, Atenuable 0-10V, Base Fotocelda Nema 3 Pin **POR UNIDAD**	1	$ 753.000
3	**FOTOCONTROL ELECTRONICO**	Sensor Fototransistor, Cubierta AZUL, Tensiones nominales de red [50/60Hz] 120-277V, Rango de tensión de operación 105-305 V, Carga Máxima 1000Wmáx Incandescente 1800VAmáx H.I.D. Cosϕ≥0,4 2A Carga Electrónica, Número de operaciones garantizadas • ≥ 7300 operaciones con carga LED Cosϕ≥0.9 • ≥ 3650 operaciones con carga 1000W Cosϕ=1.0 ó 1800VA Cosϕ≥0.4, Rigidez dieléctrica 2,5kVrms / 60s, Hermeticidad del fotocontrol IP65, Grado de Protección IK08, Temperatura de servicio -400C ... 65/700C, Base ABS, Cubierta ABS + UV, Junta PVC D30, Contactos Aleación Cu-Zn H62, Peso 85 gramos **POR UNIDAD**	1	$ 50.500
4	**BOMBILLO SODIO 70 W**	**Potencia de entrada 70 W**, Flujo luminoso (promedio) (nominal) 6600 lm, Temperatura de color correlacionada (nominal) 1900 K, Eficacia lumínica (promedio) (nominal) 90,41 lm/W **POR UNIDAD**	1	$ 46.000
5	**BAÑADORES LED**	Voltaje: 110 V AC; 60 Hz. Corriente nominal: 1,0 A. Potencia nominal: 108 W, Número de cuentas de luz: 36 unidades, Material: aluminio y cristal, Peso: 7.7 lbs, Especificaciones del controlador: Tamaño: 3.346 x 1.772 x 0.906 in, Voltaje: CC 12 V-24 V, Modo de control: R G B de tres canales Carga máxima por canal: 6 A, Distancia de telecontrol: 49.3-65.6 ft, Programas: 20 tipos **POR UNIDAD**	1	$ 2.000.000

6	**REFLECTORES LED DE 200 W**	Reflector Led 200w, Potencia: 200w, Lúmenes: 18.000, Temperatura de Color: 6500k, Grado de Protección: IP65, Voltaje: 110 - 220V, Vida Útil: 35.000 horas, Garantía: 1 Año, Tipo: Tablet, Largo Cable: 20cm **POR UNIDAD**	1	$ 445.000
7	**BRAZO GALVANIZADO 1" 1/4" PULGADA**	Brazo en tubo galvanizado de 1" 1/4 para alumbrado público. **POR UNIDAD**	1	$ 253.000
8	**CINTA FLEJE O BANDI 3/4"**	CINTA FLEJE DE ACERO INOXIDABLE 3/4, tipo de acero 201SS, código B-C206LA, espesor 0.76 mm, ancho 19.10 mm, Longitud 30.5 mts, resistencia promedio a la ruptura **POR METRO**	1	$ 7.760
9	**CABLE EN ALUMINIO ENCAUCHETADO ACSR N° 6**	Conductor de cobre (blando, solido, cableado, concéntricamente o unidireccional combinado udc, Aislado con PVC para 90 grados en ambiente seco o mojado, Resistente al calor, la lluvia, la abrasión, elementos químicos, aceite y gasolina, Retardante a la llama. **POR METRO**	1	$ 6.500
10	**CABLE DUPLEX 2X12**	Color blanco, Recubrimiento: Pvc de alta resistencia, Conductor: cobre, Flexible. **POR METRO**	1	$ 8.500
11	**CABLE ENCAUCHETADO 2X12**	2X12 600V 90 GRADOS, Aislamiento termoplástico retardante a la llama, Tensión de operación es de 600V, Temperatura de operación es de 105°C apto para lugares secos. **POR METRO**	1	$ 9.500
12	**CONECTORES PIRCING**	Polímero de alta resistencia, Largo 7 cm, Voltaje 120 V, Color Negro, Alto8 cm, Características Conector PPAL 16-95MM2 / conductor derivación 4-50MM2, Ancho 7 cm. **POR UNIDAD**	1	$ 13.400
13	**MANGUERA NAVIDEÑA LED**	COLORES SURTIDOS POR METRO (ROJO, AMARILLA, BLANCA, MULTICOLOR, AZUL, VERDE NAVIDEÑO) CON RESISTENCIA A INTERPERIE, tres vias **POR ROLLO DE 100 METROS**	1	$ 750.000
14	**INSTALACIÓN NAVIDEÑA COLORES VARIADOS X 18 METROS**	INSTALACIÓN NAVIDEÑA COLORES VARIADOS X 18 METRO X 300 BOMBILLOS **POR UNIDAD**	1	$ 69.900
15	**CINTA BLANCA**	Cinta aislante color blanco, de PVC con certificación retie, ideal para trabajos eléctricos, resistente al agua, oxidación rayos uv y frio resistente hasta 80c de excelente capacidad dieléctrica. **POR UNIDAD**	1	$ 10.500

16	**UNION PARA MANGUERA**	unión de 3 vías o filamentos, apto para manguera luminosa led, (es compatible con manguera incandescente y led), fijo (sin funciones o movimientos) **POR UNIDAD**	1	$ 8.500
17	**SECUENCIDADOR MANGUERA 3 VIAS**	Secuenciador Manguera Led de 3 Vías para 100mts funciona para manguera multicolor o Blanca. Viene con diferentes secuencias auto programadas que producen efectos lumínicos resplandecientes. **POR UNIDAD**	1	$ 48.900
18	**TINNER**	Disolvente de pintura anticorrosiva **POR GALON**	1	$ 45.500
19	**CONECTOR FIJO PARA MANGUERA 3 VIAS**	Conector de 3 vias o filamentos, Apto para manguera luminosa led de 3 vias, (no es compatible con manguera incandescente), Compatible hasta 100 metros de manguera led 3 vias Fijo (sin funciones o movimientos) **POR UNIDAD**	1	$ 16.500
20	**SOLDADURA**	Soldadura delgada 60-13 **POR KILOGRAMO**	1	$ 55.400
21	**VINNIPEL INDUSTRIAL**	Tipo de rollo: STRETCH, Largo x Ancho: 500 m x 30 cm, Peso: 10 g **POR UNIDAD**	1	$ 250.000
22	**REFLECTORES DE COLORES LED 200W**	vida útil: 30.000 horas, voltaje: 85v - 240v, potencia: 100W, carcasa color negro, apto para exteriores, incluye control remoto con el cual puede seleccionar, 16 colores diferentes, 4 funciones (movimientos), encendido y apagado, función dimmer (atenuador) **POR UNIDAD**	1	$ 445.000
23	**TELA LICRADA**	Tela 8001 oh forro licrado variedad de colores . La tela tiene 1.50 metros de ancho **POR METRO**	1	$ 26.000
24	**TELA LENTEJUELAS**	Tela Blonda Con Lentejuelas. **POR METRO**	1	$ 36.900
25	**TELA ESPONJILLA**	Tela tipo esponjilla para estructuras navideñas de diferentes colores Ancho 1.5m **POR METRO**	1	$ 25.500
26	**LLUVIA NAVIDEÑA**	CORTINA LUCES 360 LED LLUVIA BLANCA AZUL 3 metros de ancho X 2 metros de caida DECORACION NAVIDAD FIESTAS **POR UNIDAD**	1	$ 110.000
27	**BOMBONAS**	Material: Vidrio de alta calidad. Acabado: Transparente y brillante. Dimensiones: 3 ¾ Pulgadas. Ancho de la boca:12cm a 13cm aprox. Alto: Aproximadamente: 36cm a 37cm. Fácil instalación. Compatible con una amplia variedad de lámparas decorativas. **POR UNIDAD**	1	$ 180.000

28	**BOMBILLOS LED DE 50 W BLANCA**	Referencia: LED/TL/HP/40, Modelo: LED TL 40W, Tensión/Voltaje: 100/240V, Frecuencia 50/60Hz Potencia Nominal: 50W, Flujo Luminoso: 3500 lm, Temperatura de Color: 6500 k, Color: Luz Blanca, Tipo de Casquillo: E27, Factor de Potencia: = 0,5, RC/CRI: 80 Vida Promedio: 15.000 horas **POR UNIDAD**	1	$ 22.500
SUBTOTAL				$ 6.584.260
IVA				$ 1.251.009
TOTAL				**$ 7.835.269**

Cordialmente,

DAVID DEVIA

Electro soluciones D&D

Nit 1105792945-4