



24 de enero de 2023

## JUNTA CENTRAL Y ELECTORAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA

Página 1 de 3

## PRESENTACIÓN DE OFERTA

Señores

JUNTA CENTRAL Y ELECTORAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

- a) Hemos examinado y no tenemos reservas a los Pliegos de Condiciones para la Licitación de referencia, incluyendo las siguientes enmiendas/ adendas realizadas a los mismos:

VISTO EL PLIEGO DE CONDICIONES PROCESO DE REFERENCIA JCE-CCC-CP-2023-0003. ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA ILUMINACION.

- b) De conformidad con los Pliegos de Condiciones y según el plan de entrega especificado en el Programa de Suministros/ Cronograma de Ejecución, nos comprometemos a suministrar los siguientes bienes y servicios conexos, o ejecutar los siguientes servicios u Obras:

| ITEM | DESCRIPCION                                        | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | TIEMPO DE ENTREGA | GARANTIA | FOTO                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Tubos Led, 18W, marca SYLVANIA.                    | UND              | 500      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 2    | Tubos Led, 9W, marca SYLVANIA.                     | UND              | 250      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 3    | Lamparas tipo reflector, de 100W, marca SYLVANIA.  | UND              | 150      | 3-4 SEMANAS       | 3 AÑOS   |  |
| 4    | Lamparas tipo reflector, de 150W, marca SYLVANIA.  | UND              | 100      | 3-4 SEMANAS       | 3 AÑOS   |  |
| 5    | Lamparas panel Led, 2'x2' de 40W. Marca HONEYWELL. | UND              | 300      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 6    | Lamparas panel Led, 2'x4' de 72W. Marca HONEYWELL. | UND              | 300      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |

ELIAS ELECTRIC &amp; LIGHTING

RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

/UR.02.2016

ORIGINAL

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS  
Original 1 – Expediente de Compras  
Copia 1 – Agregar Destino  
CONTRATACIONES PÚBLICAS  
Transparencia y calidad de gestión

- c) Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a obtener una garantía de fiel cumplimiento del Contrato, de conformidad con los Pliegos de Condiciones de la Licitación, por el importe del **CUATRO POR CIENTO (4%)** del monto total de la adjudicación, para asegurar el fiel cumplimiento del Contrato.
- d) Para esta licitación no somos partícipes en calidad de Oferentes en más de una Oferta, excepto en el caso de ofertas alternativas, de conformidad con los Pliegos de Condiciones de la Licitación.
- e) Nuestra firma, sus afiliadas o subsidiarias, incluyendo cualquier subcontratista o proveedor de cualquier parte del Contrato, no han sido declarados inelegibles por el Comprador para presentar ofertas.
- f) Entendemos que esta Oferta, junto con su aceptación por escrito que se encuentra incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual, hasta la preparación y ejecución del Contrato formal.
- g) Entendemos que el Comprador no está obligado a aceptar la Oferta evaluada como la más baja ni ninguna otra de las Ofertas que reciba.

**Alexander Elias Ortega** en calidad de **vicepresidente** debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de **Elias Electric & Lighting S.A.S.**

Firma



Sello

**ELIAS ELECTRIC & LIGHTING**

RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

**ORIGINAL**

Santo Domingo, R.D.  
24 de Enero del 2023.

## OFERTA TECNICA / ESPECIFICACIONES TECNICAS

**JUNTA CENTRAL Y ELECTORAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA.**

**(JCE), PROCESO REF. JCE-CCC-CP-2023-0003, ADQUISICION DE MATERIALES PARA ILUMINACION**

| ITEM | DESCRIPCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | TIEMPO DE ENTREGA | GARANTIA | FOTO                                                                                  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Tubos Led, 18W, <b>marca SYLVANIA</b> . Producto Led en formato tubular para iluminacion general. Diseño de tubo tradicional, cuerpo con acabado opalizado, tecnologia de chip LED SMD y driver integrado en el tubo, Tecnologia amigable con el medio ambiente. 8 años de vida util.                                                                                   | UND              | 500      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |    |
| 2    | Tubos Led, 9W, <b>marca SYLVANIA</b> . Producto Led en formato tubular para iluminacion general. Diseño de tubo tradicional, cuerpo con acabado opalizado, tecnologia de chip LED SMD y driver integrado en el tubo, Tecnologia amigable con el medio ambiente. 8 años de vida util.                                                                                    | UND              | 250      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |   |
| 3    | Lamparas tipo reflector, de 100W, <b>marca SYLVANIA</b> . Luminaria Led tipo reflector para interiores y exteriores, diseño delgado y liviano con driver integrado en la luminaria, instalacion sobrepuesto con soporte metalico. Conector para garantizar la hermeticidad de la acometida, tecnologia amigable con el medio ambiente. 6 años de vida util.             | UND              | 150      | 3-4 SEMANAS       | 3 AÑOS   |  |
| 4    | Lamparas tipo reflector, de 150W, proteccion IP65, <b>marca SYLVANIA</b> . Luminaria Led tipo reflector para interiores y exteriores, diseño delgado y liviano con driver integrado en la luminaria, instalacion sobrepuesto con soporte metalico. Conector para garantizar la hermeticidad de la acometida, tecnologia amigable con el medio ambiente. 6 años de vida. | UND              | 100      | 3-4 SEMANAS       | 3 AÑOS   |  |
| 5    | Lamparas panel Led, 2'x2' de 40W. <b>Marca HONEYWELL</b> . Eficiencia energética. desempeño ambiental mejorado. -900900. • Capacidad para operar en condiciones de frío. Sin calor ni emisiones UV. Flexibilidad de diseño. Larga vida útil. Iluminación general para altura de obra limitada. Iluminación instantánea y la capacidad de soportar cambios frecuentes.   | UND              | 300      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 6    | Lamparas panel Led, 2'x4' de 72W. <b>Marca HONEYWELL</b> . Eficiencia energética. • desempeño ambiental mejorado. Capacidad para operar en condiciones de frío. Sin calor ni emisiones UV. Flexibilidad de diseño. -900900. Larga vida útil. Iluminación general para altura de obra limitada. Iluminación instantánea y la capacidad de soportar cambios frecuentes.   | UND              | 300      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |



**Alexander Elias Ortega**  
Vicepresidente

**ELIAS ELECTRIC & LIGHTING**

RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

ORIGINAL



## CERTIFICACION TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA

SEÑORES:

**JUNTA CENTRAL Y ELECTORAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA.**

**(JCE)**

Ciudad. -

Distinguidos:

Por medio de la presente nuestra empresa **Elias Electric & Lighting SAS (RNC. 122-02397-6)**, propone un Tiempo de entrega y Garantía de los productos solicitados en el proceso ref. JCE-CCC-CP-2023-0003, ADQUISICION DE MATERIALES PARA ILUMINACION, en caso de resultar adjudicados. Ver detalle en el cuadro.

| ITEM | DESCRIPCION                                                | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | TIEMPO DE ENTREGA | GARANTIA | FOTO                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Tubos Led, 18W, marca <b>SYLVANIA</b> .                    | UND              | 500      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 2    | Tubos Led, 9W, marca <b>SYLVANIA</b> .                     | UND              | 250      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 3    | Lamparas tipo reflector, de 100W, marca <b>SYLVANIA</b> .  | UND              | 150      | 3-4 SEMANAS       | 3 AÑOS   |  |
| 4    | Lamparas tipo reflector, de 150W, marca <b>SYLVANIA</b> .  | UND              | 100      | 3-4 SEMANAS       | 3 AÑOS   |  |
| 5    | Lamparas panel Led, 2'x2' de 40W. Marca <b>HONEYWELL</b> . | UND              | 300      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |
| 6    | Lamparas panel Led, 2'x4' de 72W. Marca <b>HONEYWELL</b> . | UND              | 300      | 3-4 SEMANAS       | 2 AÑOS   |  |

Saludos cordiales,

  
Ing. Alexander Elías Ortega  
Vicepresidente

**ORIGINAL**

**ELIAS ELECTRIC & LIGHTING**  
RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

## LED Toledo

LED TUBE 18W T8 DL 100-240 VID

P27900



Producto LED en formato tubular para iluminación general, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra hasta el 60% de energía comparado con tubos fluorescentes.

### CARACTERÍSTICAS

Diseño de tubo tradicional  
Cuerpo con acabado opalizado  
Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.

### APLICACIONES

Iluminación interior  
Espacios domésticos  
Iluminación general



Ultra  
Práctico



### DATOS ÓPTICOS

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Temperatura de color        | 6500K              |
| Flujo luminoso              | 1600 lm            |
| Ángulo de apertura          | 270°               |
| Tipo de distribución        | Directa asimétrica |
| Reproducción de color (IRC) | >70                |
| Vida útil                   | 20.000h L70        |
| Eficacia                    | 89 lm/W            |

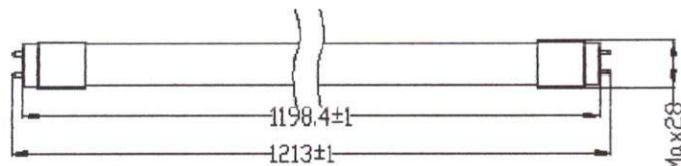
### DATOS FÍSICOS

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Material chasis             | Vidrio       |
| Base                        | G13          |
| Acabado                     | Opalizado    |
| Dimensiones (Φ x L)         | 28 x 1213 mm |
| Temperatura de operación Ta | -10°C ~ 40°C |

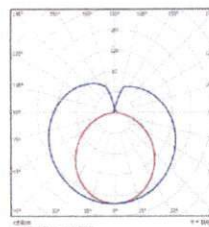
### DATOS ELÉCTRICOS

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Potencia de entrada   | 18W               |
| Tensión de operación  | 100-240V 50/60Hz  |
| Corriente de entrada  | 0.15A @120V       |
| Factor de potencia    | 0.5               |
| Atenuable             | NO                |
| Ciclos de conmutación | 25000             |
| Tipo de conexión      | L-N en un extremo |
| Tipo de socket        | No prepunteado    |
| Retardo Dimerización  | N/A               |

### DIMENSIONES



### FOTOMETRÍA



**ORIGINAL**

ELIAS ELECTRIC & LIGHTING  
RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

Las características de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso según la evolución de la tecnología LED. 05/19.

Producto Ecológico:  
Permite ahorrar energía comparado con productos tradicionales. Libre de mercurio.

- Los valores de flujo luminoso y potencia son nominales y tienen una tolerancia de  $\pm 10\%$  / Luminous flux and power values are nominal and they have a tolerance of  $\pm 10\%$
- Garantía aplica para condiciones normales de operación / Warranty applies to normal operating conditions
- Sylvania se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso / Sylvania reserves the right to make changes without prior notice



## LED Reflector

LED REFLECTOR JETA 100W DL

P23679



Luminaria LED tipo reflector para interiores o exteriores, diseño delgado y liviano con driver integrado en la luminaria. Instalación sobrepuesto con soporte metálico. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y mantenimiento.

### CARACTERÍSTICAS

Diseño delgado, moderno y robusto, resistente a la humedad

Chasis en aluminio fundido

Conector para garantizar la hermeticidad de la acometida

### APLICACIONES

Iluminación exterior decorativa, fachadas, jardines.

Iluminación de senderos y áreas de circulación en exteriores



### DATOS ÓPTICOS

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Temperatura de color        | 6500K (DL)        |
| Flujo luminoso              | 12000 lm          |
| Ángulo de apertura          | 120°              |
| Tipo de distribución        | Directa simétrica |
| Reproducción de color (IRC) | 80                |
| Vida útil                   | 30000 h L70       |
| Eficacia                    | 120 lm/W          |

### DATOS FÍSICOS

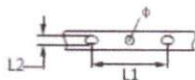
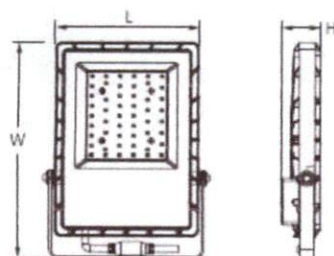
|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Acabado                     | Negro            |
| Grado de protección         | IP66 / IK06      |
| Peso                        | 1.5 kg           |
| Tipo de montaje             | Sobreponer       |
| Chasis                      | Aluminio fundido |
| Lente                       | Vidrio           |
| Temperatura de operación Ta | -20°C ~ +45°C    |

### DATOS ELÉCTRICOS

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Potencia de entrada  | 100 W                |
| Tensión de operación | 100-277V 50/60 Hz    |
| Factor de potencia   | 0.9                  |
| Driver               | Integrado            |
| Atenuable            | NO                   |
| Aislamiento          | Clase I              |
| SPD                  | L-N: 2KV, L/N-G: 4KV |

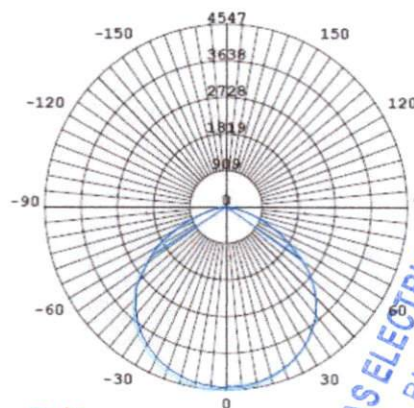
Garantía 3 años

### DIMENSIONES



| Power | L     | W     | H  | L1 | L2  | Φ |
|-------|-------|-------|----|----|-----|---|
| W     | mm    |       |    |    |     |   |
| 100   | 179.5 | 264.5 | 40 | 90 | 6.5 | 9 |

### FOTOMETRÍA



ORIGINAL

ELIAS ELECTRIC & LIGHTING  
RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

# LED Reflector

LED REFLECTOR JETA 150W DL

P23680



Luminaria LED tipo reflector para interiores o exteriores, diseño delgado y liviano con driver integrado en la luminaria. Instalación sobrepuesto con soporte metálico. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y mantenimiento.

## CARACTERÍSTICAS

Diseño delgado, moderno y robusto, resistente a la humedad

Chasis en aluminio fundido

Conector para garantizar la hermeticidad de la acometida

## APLICACIONES

Iluminación exterior decorativa, fachadas, jardines.

Iluminación de senderos y áreas de circulación en exteriores



Ultra Delgado



ENCENDIDO INSTANTANEO

## DATOS ÓPTICOS

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Temperatura de color        | 6500K (DL)        |
| Flujo luminoso              | 18000 lm          |
| Ángulo de apertura          | 120°              |
| Tipo de distribución        | Directa simétrica |
| Reproducción de color (IRC) | 80                |
| Vida útil                   | 30000 h L70       |
| Eficacia                    | 120 lm/W          |

## DATOS FÍSICOS

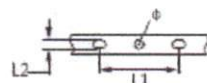
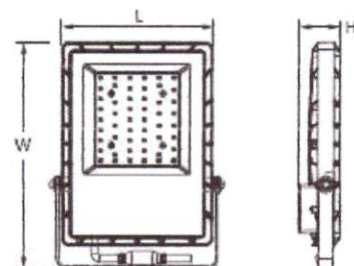
|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Acabado                     | Negro            |
| Grado de protección         | IP66 / IK06      |
| Peso                        | 2.8 kg           |
| Tipo de montaje             | Sobreponer       |
| Chasis                      | Aluminio fundido |
| Lente                       | Vidrio           |
| Temperatura de operación Ta | -20°C ~ +45°C    |

## DATOS ELÉCTRICOS

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Potencia de entrada  | 150 W                |
| Tensión de operación | 100-277V 50/60 Hz    |
| Factor de potencia   | 0.9                  |
| Driver               | Integrado            |
| Atenuable            | NO                   |
| Aislamiento          | Clase I              |
| SPD                  | L-N: 2KV, L/N-G: 4KV |

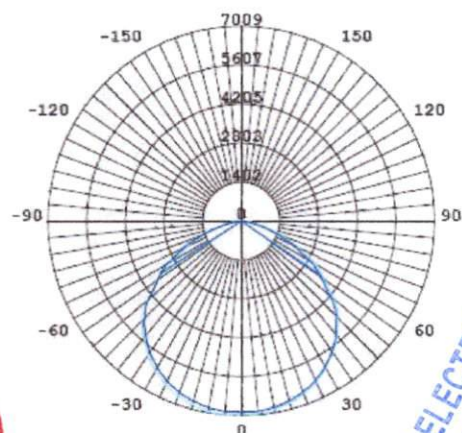
Garantía 3 años

## DIMENSIONES



| Power | L   | W   | H  | L1  | L2 | Φ  |
|-------|-----|-----|----|-----|----|----|
| W     | mm  |     |    |     |    |    |
| 150   | 225 | 330 | 44 | 120 | 11 | 11 |

## FOTOMETRÍA



ORIGINAL

ELIAS ELECTRIC & LIGHTING  
RNC: 122023976  
Santo Domingo, D.N.

Las características de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso según la evolución de la tecnología LED. 11/20.

Producto Ecológico: Permite ahorrar energía comparado con productos tradicionales. Libre de mercurio.

Los valores indicados de Potencia y de Flujo Luminoso son nominales y tienen una tolerancia de  $\pm 10\%$ .

by FEILO SYLVANIA





LED PANEL LIGHT 2X2

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION CURVE

## AVAILABLE WATTAGE OPTIONS:

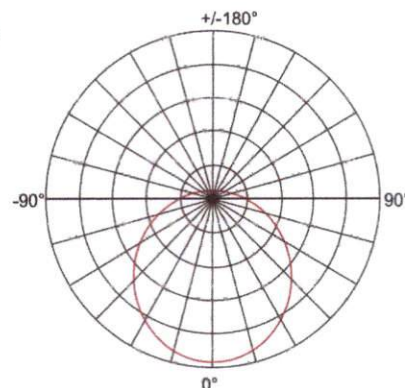
- 40W-CCT
- 40W

## BENEFITS:

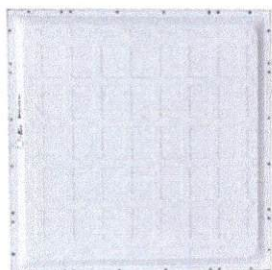
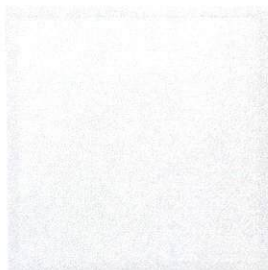
- Energy efficiency.
- Improved environmental performance.
- Ability to operate in cold conditions.
- No heat or UV emissions.
- Design flexibility.
- Long lifespan.
- General lighting for limited build-in height.
- Instant lighting and the ability to withstand frequent switching.

## APPLICATION:

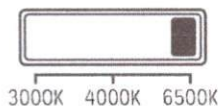
- Closed angle reflector.
- Recessed or superficial.
- Outdoors or indoors.



**ORIGINAL**



(CCT) Color Temperature Switch in the Back  
for Model: HW-P2X2-01-40W-CCT



## SPECIFICATIONS

Shape: LED BACKLIT  
Cap/Fitting: 2x2  
Finish: Aluminium Frame, PS Diffuser

## DIMENSIONS

Volt: 100-277V / 50-60Hz  
Beam Angle: 120° Degree  
Dimmable / Non Dimmable: Non Dimmable

## AVAILABLE WATTAGE OPTIONS

| Power | Tone              | Brightness               | Size                 | Model              |
|-------|-------------------|--------------------------|----------------------|--------------------|
| 40W   | 3000K/4000K/6500K | 3600Lm / 3800Lm / 3600Lm | 600mm x 600mm x 30mm | HW-P2X2-01-40W-CCT |
| 40W   | 6500K             | 3600 Lm                  | 600mm x 600mm x 30mm | HW-P2X2-02-40W-60K |

For more information, please visit [www.HoneywellLights-fans.com](http://www.HoneywellLights-fans.com).

## Iluminaciones Técnicas S.A.

P.O. Box 030200683 - Colon Free Zone, Panama.  
Tel : +507 441-2860 / Email: [info@HoneywellLights-fans.com](mailto:info@HoneywellLights-fans.com)

©2022 ILUMINACIONES TECNICAS S.A. All rights reserved.

The Honeywell trademark is used under license from Honeywell International Inc.

Honeywell makes no representations or warranties with respect to this product. Manufactured by Iluminaciones Técnicas S.A.

SPEC023104-2022



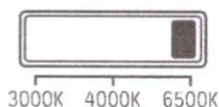


LED PANEL LIGHT 2X4

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION CURVE



(CCT) Color Temperature Switch in the Back  
for Model: HW-P2X4-01-60W-CCT



## AVAILABLE WATTAGE OPTIONS:

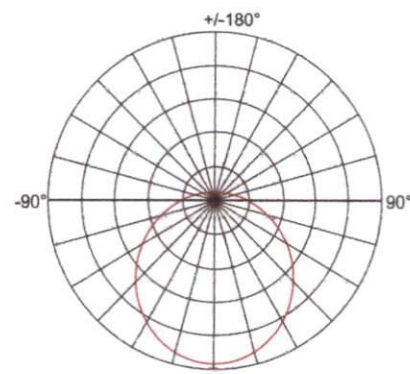
- 60W

## BENEFITS:

- Energy efficiency.
- Improved environmental performance.
- Ability to operate in cold conditions.
- No heat or UV emissions.
- Design flexibility.
- Long lifespan.
- General lighting for limited build-in height.
- Instant lighting and the ability to withstand frequent switching.

## APPLICATION:

- Closed angle reflector.
- Recessed or superficial.
- Outdoors or indoors.



**ORIGINAL**

## SPECIFICATIONS

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Shape:       | LED BACKLIT                  |
| Cap/Fitting: | 2X4                          |
| Finish:      | Aluminium Frame, PS Diffuser |

## DIMENSIONS

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Volt:                    | 100-277V / 50-60Hz |
| Beam Angle:              | 120° Degree        |
| Dimmable / Non Dimmable: | Non Dimmable       |

## AVAILABLE WATTAGE OPTIONS

| Power | Tone              | Brightness               | Size                  | Model              |
|-------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|
| 60W   | 3000K/4000K/6500K | 5400Lm / 6000Lm / 5400Lm | 1200mm x 600mm x 30mm | HW-P2X4-01-60W-CCT |
| 60W   | 6500K             | 5400 Lm                  | 1200mm x 600mm x 30mm | HW-P2X4-02-60W-60K |

For more information, please visit [www.HoneywellLights-fans.com](http://www.HoneywellLights-fans.com).

**Iluminaciones Técnicas S.A.**

P.O. Box 030200683 - Colon Free Zone, Panama.  
Tel.: +507 441-2860 / Email: [info@HoneywellLights-fans.com](mailto:info@HoneywellLights-fans.com)

©2022 ILUMINACIONES TECNICAS S.A. All rights reserved.

The Honeywell trademark is used under license from Honeywell International Inc.

Honeywell makes no representations or warranties with respect to this product. Manufactured by Iluminaciones Técnicas S.A.

SPEC024104-2022