

130571872

12 de septiembre 2023

De : Dos-Garcia, S.R.L.

A : Procuraduría General de la República

Atención : Departamento de Compras y Contrataciones

Asunto : Oferta Técnica

Referencia : Proceso PROCURADURIA-DAF-CM-2023-0015

Luego de saludarles, vía la presente certificamos hacemos entrega de las fichas técnicas de los productos ofertados en el proceso de referencia, los cuales son:

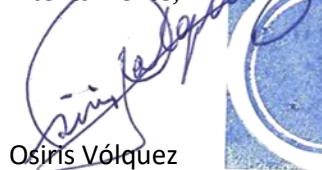
Referencia	Código UNSPS	Descripción	Cantidad	Unidad	Marca	Garantía	Tiempo de entrega
2-023-2046	39101612	Lámpara colgante metal halide led de 1500W	13	UD	Inway	12 meses	Inmediata
9-023-879	39101628	Lámpara tipo ojo de buey empotrable de 18W, 8 pulg. 6500K	30	UD			
17-023-879	39101605	Bombillo tipo led de 11W zócalo E27	4	UD		6 meses	
31-023-879	39101605	Bombillo led tipo bulbo de 30W	1	UD			

Las fichas técnicas de cada uno de estos productos, las adjuntamos al presente documento.

Lo anteriormente expresado es según lo requerido en el pliego de condiciones del proceso de referencia.

Sin otro particular y reiterándonos a su disposición, se despide;

Atentamente,



Osiris Vélquez
Gerente General
Dos García, S.R.L.

Tel.: 809-379-2151

E-mail: gg@lacasadelled.net

Web: www.dosgarcia.com



Campana LED de alto flujo

Luminaria LED para uso como proyector, High Bay o sistema High Mast.

COMPARATIVA

Ahorro energético 65% Vs Metalarc
 Ahorro energético 50% Vs HPS
 Ahorro energético 70-75% Vs Fluorescente

Datos Técnicos

Potencias: 300W, 400W, 500W, 600W, 800W,
 1,000W, 1500W, 2,000W

Color de la Luz: 6000K -6500K
 Eficiencia: 110 Lm/W
 IRC : 70
 Grado de protección: IP65
 Angulo de apertura: 60° Grados
 Color de la carcasa: negra
 Temperatura de Operación : -20°C ~ 40°C
 Tiempo de Vida: 30,000 Horas
 Para uso de interiores a gran altura o exteriores
 como sistema de proyección .



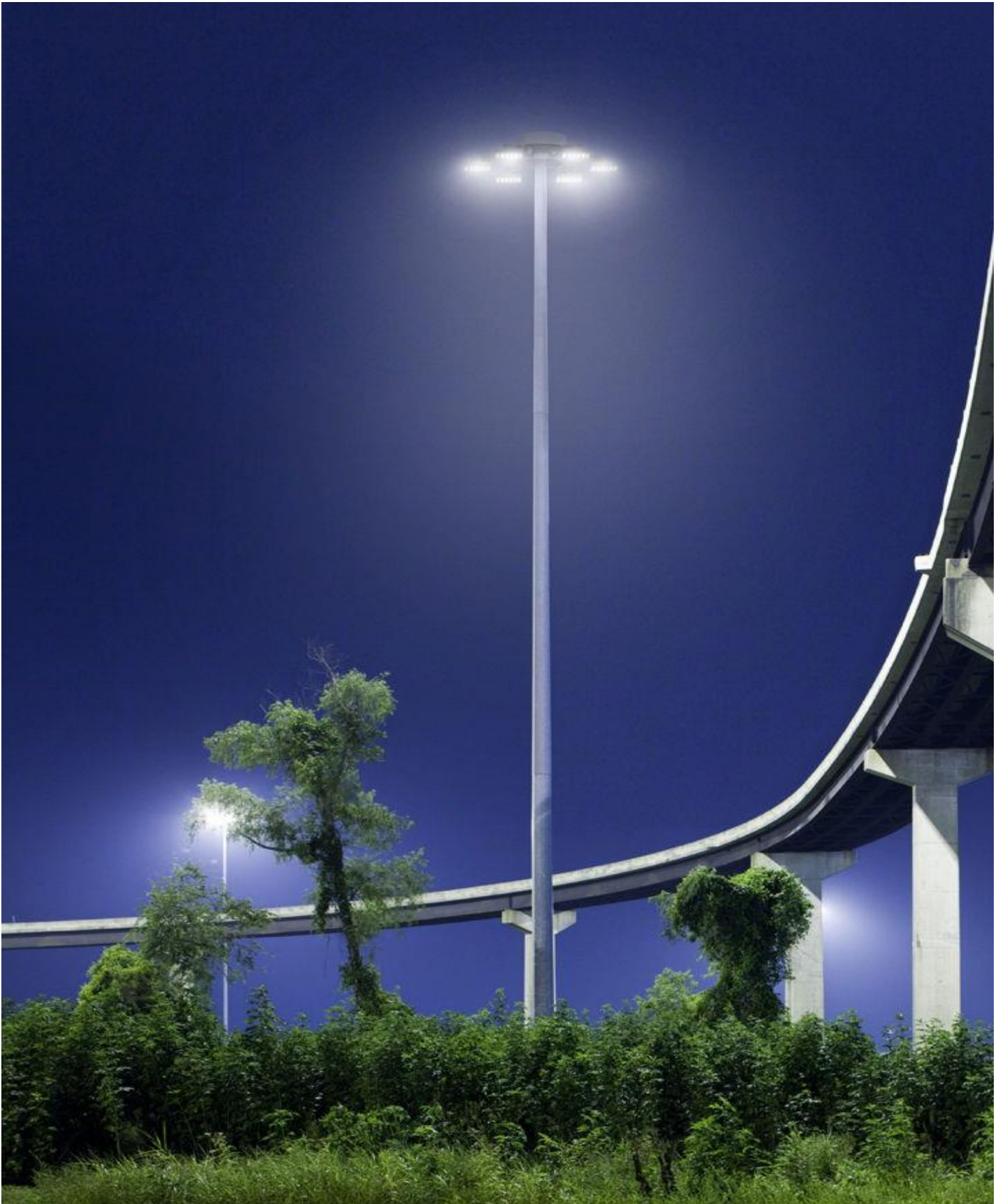


180° irradiation angle adjustment

- . Archivos IES disponible para todos nuestros modelos
- . Fuente Alimentación con eficiencia 98%
- . Luminaria puede ser usada en ambientes con alta humedad

Potencias disponibles	Tamaño Luminaria	Peso empaque	Dimensiones empaque	Volumen empaque
300W	360*320mm	4.3kg	400*385mm	0.06m ³
400W	360*320mm	4.7kg	400*385mm	0.06m ³
600W	425*385mm	7kg	460*445mm	0.09m ³
800W	445*470mm	9kg	490*520mm	0.12m ³
1000W	445*470mm	9.6kg	490*520mm	0.12m ³
1500W	500*470mm	13kg	550*520mm	0.16m ³
2000W	610*380mm	15.5kg	650*450mm	0.19m ³





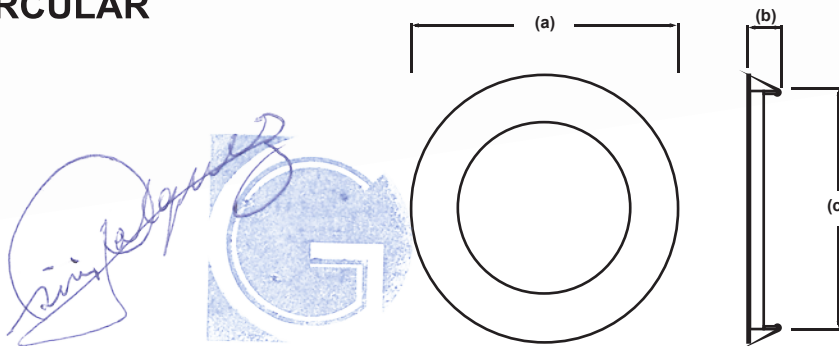


PANELES LED EMPOTRABLES CIRCULAR

Luminaria tipo panel ultra fino para aplicaciones de cielo suspendido en plafón o yeso, techos 2.0- 4.0 metros altura preferiblemente.

Ahorro energético superior al 50% Vs equivalentes Fluorescentes.

Aplicaciones recomendadas:
escuelas ,universidades
comercios varios, Hostelería.

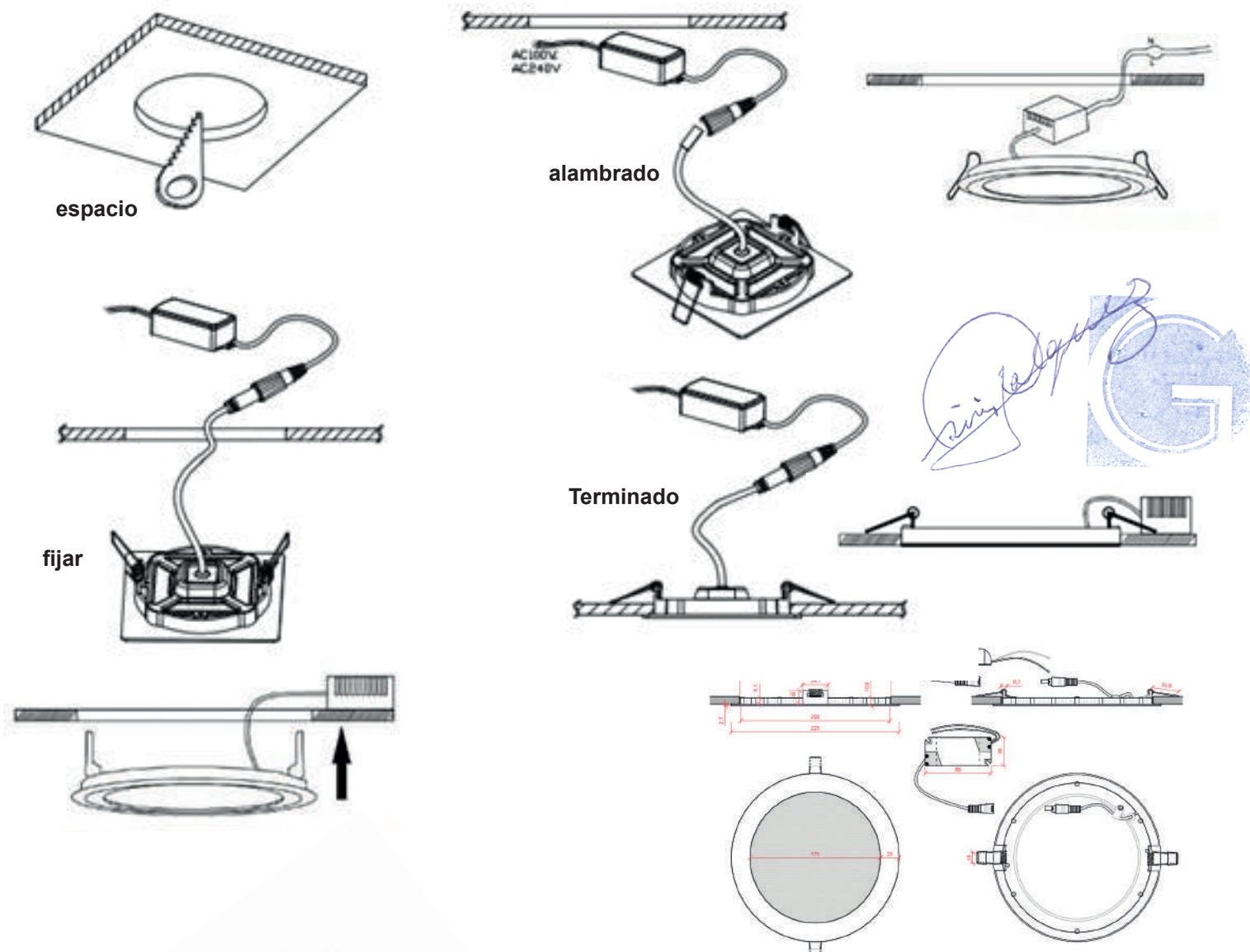


Datos Técnicos

Marca del Chip Led: Sanan5730
Factor de Potencia: ≥ 0.9
Eficiencia: 70-80lm/W
Voltajes: 90-140Vac /100-265Vac /100-277Vac
Grado de Protección: IP20
Frecuencia : 50/60Hz
CCT: 3200K 4000K 6500K
índice de Reproducción (IR): $>80Ra$
ángulo de Apertura: 120°
Material: 6063 Aluminio + Shade PC
Vida útil: >30.000 hours
Temperatura de Operación: $-20^\circ C \sim 50^\circ C$

Modelo	Potencia	Lúmenes	Dimensiones (a)*(b)*(c)	Hueco (d)
JYMB-703A	3W	240lm	95*95*25mm	70mm
JYMB-706A	6W	480lm	120*120*25mm	105mm
JYMB-709A	9W	720lm	150*150*25mm	130mm
JYMB-712A	12W	960lm	170*170*25mm	155mm
JYMB-715A	15W	1200lm	190*190*25mm	180mm
JYMB-718A	18W	1440lm	225*225*25mm	205mm
JYMB-724A	24W	1920lm	300*300*25mm	280mm

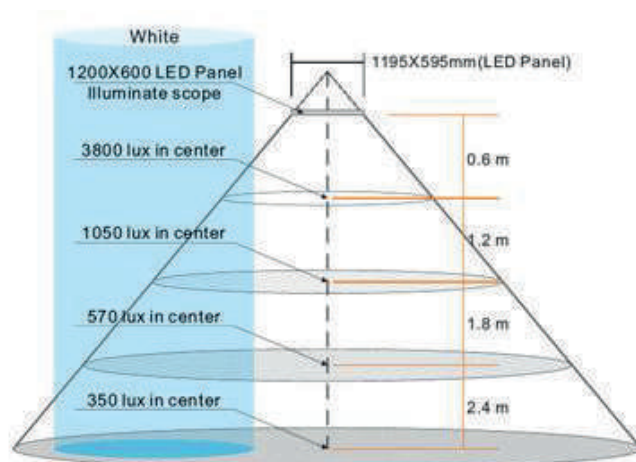
Instalación



Color de luz: 3200K - 4000K - 6500K



Ángulo de apertura: 120° Grados



Drivers para paneles led

Datos Técnicos

Potencias: 1W-3W	Entrada: 85-265V	Salida: 9-12V	300mA
Potencias: 4W-7W	Entrada: 85-265V	Salida: 12-28V	300mA
Potencias: 8W-12W	Entrada: 85-265V	Salida: 24-45V	300mA
Potencias: 12W-18W	Entrada: 85-265V	Salida: 36-72V	300mA
Potencias: 18W-25W	Entrada: 85-265V	Salida: 54-96V	300mA
Potencia: 36W	Entrada: 85-265V	Salida: 45-65V	600mA
Potencia: 40W	Entrada: 85-265V	Salida: 30-40V	1000mA
Potencia: 48W	Entrada: 85-265V	Salida: 26-43V	12000mA
Potencia: 60W	Entrada: 85-265V	Salida: 27-40V	1500mA
Potencia: 80W	Entrada: 85-265V	Salida: 27-36V	2000mA

Potencias: 1W-3W	Entrada: 85-277V	Salida: 4-12V	300mA
Potencias: 4W-7W	Entrada: 85-277V	Salida: 12-24V	300mA
Potencias: 8W-12W	Entrada: 85-277V	Salida: 24-42V	300mA
Potencias: 12W-18W	Entrada: 85-277V	Salida: 36-63V	300mA
Potencias: 18W-24W	Entrada: 85-277V	Salida: 54-64V	300mA
Potencia: 40W	Entrada: 85-277V	Salida: 55-85V	600mA

Potencias: 1W-3W	180-260V Dimmer	Salida: 9-12Vdc	300mA
Potencias: 4W-7W	180-260V Dimmer	Salida: 15-27Vdc	300mA
Potencias: 8W-12W	180-260V Dimmer	Salida: 21-45Vdc	300mA
Potencias: 12W-18W	180-260V Dimmer	Salida: 40-65Vdc	300mA
Potencias: 18W-25W	180-260V Dimmer	Salida: 60-65Vdc	300mA
Potencia: 40W	100-277V Dimmer	Salida: 27-42Vdc	1000mA



Aplicacione



Aplicaciones





DISPONIBLE EN:



BOMBILLOS LED TIPO BULBO NANO

Los bombillos LED no utilizan alambre, gas, filamentos o halógenos en su interior, ya que contienen un diodo LED que las hace diez veces más eficientes que otras bombillas, además estas novedosas lámparas poseen un bajo consumo de energía, una larga vida útil, un tamaño reducido, emiten poco calor, no contienen mercurio (el cual al exponerse en el medio ambiente es altamente venenoso).

Utilizable para hogares, oficinas, hospitales, colegios, hoteles entre otros, para mayor rendimiento de iluminación.

Datos Técnicos

Potencias: 7W, 9W, 12W, 18W

Factor de Potencia: 0.9

Eficiencia : 90-95lm/W

Voltaje : 100-240Vac

Grado de Protección: IP20

Frecuencia : 50/60Hz

Tipo de Rosca: E27

CCT : Blanco Neutro 4000K, Blanco 6000K

Índice de Reproducción (IR) : 70Ra

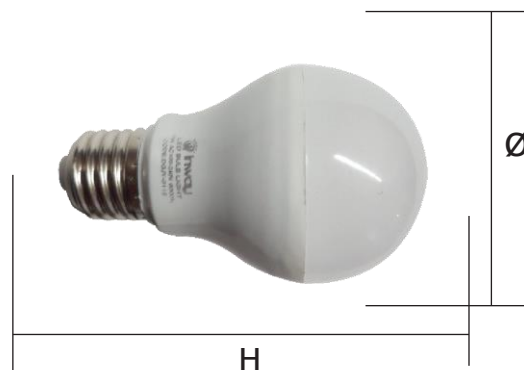
Ángulo de Apertura : 180°

Color de la carcaza: Blanca, Frost

Material: Nano plástico

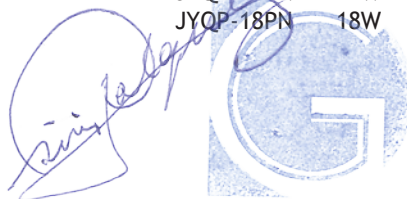
Vida Útil: >35.000 horas

Temperatura de Operación : -20°C~40°C



Modelo	Potencia	Lúmenes	Dimensión
--------	----------	---------	-----------

JYQP-07PN	7W	90-95LM/W	L115*W100*H38mm
JYQP-09PN	9W	90-95LM/W	L135*W115*H40mm
JYQP-12PN	11W	90-95LM/W	L185*W153*H45mm
JYQP-18PN	18W	90-95LM/W	L230*W192*H48mm





JYQP-07PN

JYQP-09PN

JYQP-11PN

JYQP-15PN

Aplicaciones



Aplicaciones





BOMBILLOS LED IMPERMEABLE

Estos bombillos con su mejor rendimiento visual son capaces de utilizarse como lámparas colgantes, no parpadean y no contienen gases tóxicos. Llegan a ahorrarte hasta un 80% de energía por su tecnología LED durando más de 50,000 horas de uso.

Datos Técnicos

Marca del Chip Led: San'an
 Factor de Potencia: 0.9
 Eficiencia : 90-95lm/W
 Voltaje : AC85-240V
 Grado de Protección: IP20
 Frecuencia : 50/60Hz
 Tipo de Rosca: E27
 CCT : 3000K 4000K 6500K
 Índice de Reproducción (IR) : 85Ra
 Ángulo de Apertura : 160°
 Material: Aluminio + PC Importado
 Vida Útil: >50.000 horas
 Temperatura de Operación : -20°C~50°C



Modelo	Potencia	Lúmenes	Dimensión	Chip LED
JYQP-24F	30W	2700 lm	Ø100xH174mm	SMD5630
JYQP-50F	50W	5000 lm	Ø165xH340mm	SMD5630