

**Referencia / Reference****LS-102218****Descripción / Description**

Downlights Led

Modelo / Model

EXTRAFINO cuadrada 18W

Marca / Mark

Iglux

Característica Producto / Product Data Sheet**Material / Material**

Aluminio / Aluminium

Color / Colour

Blanco / White or Níquel / Nickel

Difusor / Diffuser

Policarbonato / Polycarbonate

Medidas / Measurements

225x225x19 (mm)

Medidas de corte /

205x205 (mm)

Cutting measures**Ángulo de apertura / Beam angle**

120°

Protección IP / Protection IP

IP-22

Potencia / Power

18W

Clase aislamiento eléctrico /

Clase II / Class II

IEC protection class**Temperatura de funcionamiento /**

-15°C ; +50°C

Air temperature for operation**Instalación / Installation**

Empotrable / Recessed

Vida útil / Life Span

30000(h)

Encendidos / Turn's on

100000

Clasificación / Rating

A++

Certificados / Certifications

CE - RoSH

Garantía / Warranty

3 años / 3 years

Información Lumínica / Light Info

| | | | |
|----------------------------------|-----------------|------------------|-------------|
| Tipo de CHIP / Led Brand | San'an SMD 2835 | | |
| Color de la luz / Color of light | Cálido / Warm | Neutro / Neutral | Frío / Cold |
| Temperatura de color / CCT | 3000K | 4000K | 6000K |
| Lúmenes / Lumens | 1350 lm | 1400 lm | 1450 lm |
| Eficiencia / Luminous efficiency | 75 lm/W | 77 lm/W | 80 lm/W |
| CRI | >80 | | |
| UGR | >25 | | |

Características Driver / Driver data Sheet

| | |
|--|--------------|
| Driver | Led Isolated |
| Tensión de funcionamiento / Operating voltage | 220-240 V |
| Tensión nominal / Rated input voltage | 220 – 240 V |
| Frecuencia / Frequency | 50 – 60 Hz |
| Factor de potencia / Power factor | >0,6 |
| Salida voltaje / Output voltage | DC 42-60 V |
| Intensidad de funcionamiento / Working current | 300 mA |
| Regulable / Dimmable | No |
| Flicker Free | No |