

**Referencia / Reference****PPRO-IP65****Descripción / Description**

Panel LED

**Modelo / Model**

ALTIUS 60x60 IP65

**Marca / Mark**

Iglux

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

Aluminio / Aluminium

**Color / Colour**

Blanco / White

**Difusor / Diffuser**

Policarbonato / Polycarbonate

**Medidas / Measurements**

595x595x35 (mm)

**Medidas de corte /****Cutting measures**

-

**Ángulo de apertura / Beam angle**

95°

**Protección IP / Protection IP**

IP 65

**Potencia / Power**

48W

**Clase aislamiento eléctrico /****IEC protection class**

Clase II / Class II

**Temperatura de funcionamiento /****Air temperature for operation**

-15°C ; +50°C

**Instalación / Installation**

Empotrable / Recessed

**Vida útil / Life Span**

50.000h

**Encendidos / Turn's on**

100.000

**Clasificación / Rating**

A++

**Certificados / Certifications**

CE- ENEC - RoHS

**Garantía / Warranty**

5 años / 5 years

**Información Lumínica / Light Info****Tipo de CHIP / Led Brand**

LED EPISTAR SMD 2835

**Color de la luz / Color of light**

Neutro / Neutral

Frío / Cold

**Temperatura de color / CCT**

4000K

6000K

**Lúmenes / Lumens**

6240 lm

6340 lm

**Efficiencia / Luminous efficiency**

130 lm/W

132 lm/W

**CRI**

&gt;80

**UGR**

&lt;19

**Características Driver / Driver data Sheet****Driver**

Lifud-LF-GIF030YAI10700H

**Tensión de funcionamiento / Operating voltage**

220 - 240 V

**Tensión nominal / Rated input voltage**

200 - 260 V

**Frecuencia / Frequency**

50 - 60 Hz

**Factor de potencia / Power factor**

&gt;0.9

**Salida voltaje / Output voltage**

DC 36 V

**Regulable / Dimmable**

No

**Intensidad de funcionamiento / Working current**

1000 mA

**Flicker**

Si