



Esta gama profesional de campanas de alta luminosidad son especialmente ideales para reemplazar campa-nas de 250 W y 400 W de HM. Construida sobre aluminio puro con una conductividad térmica de 226 W/mK (3 veces superior al aluminio fundido) garantiza una prolongada vida útil.

Con un índice de reproducción cromática (IRC) mayor de 80, son ideales para instalar también en almacenes, comercios y centros comerciales.

Incorpora leds de Philips Lumileds Luxeon de alta luminosidad y driver de Mean Well de la serie HBG, proporcionando una gran eficiencia y fiabilidad.

La versión regulable, se puede acompañar de sensor de presencia e iluminación lo cual maximiza el ahorro energético .







# Características Técnicas Campana Titania Plus

### Modelo 100W

### **DATOS ELÉCTRICOS**

Driver / Fuente de alimentación Mean Well
Tensión de entrada 90 - 305 Vac
Frecuencia de red 50/60 Hz
Potencia 100 W
Factor de potencia > 0,95
Clase Aislamiento Eléctrico Clase I



Fuente lumínica Philips Lumileds

Eficiencia luminosa 135 lm/W

Temperatura de Color 5000 K - Blanco día

Índice Reproducción Cromática CRI>80
Flujo luminoso 13.500 lm
Ángulo de abertura 120°

### OTROS DATOS

Grado de protección IP IP65
Grado de protección IK IK10

Vida útil 50.000 Horas - L80 B10

Temperatura ambiente de trabajo -30°C ~ +50°C Número de encendidos 100.000

Eficiencia energética A+

CE - ROHS - TÜV - UL - DLC

Regulación 1-10V - PWM - Resistencia variable - DALI

### **FABRICACIÓN**

Estructura
Conductividad térmica
Difusor / Lente

Reflector (opcional)

Dimensiones

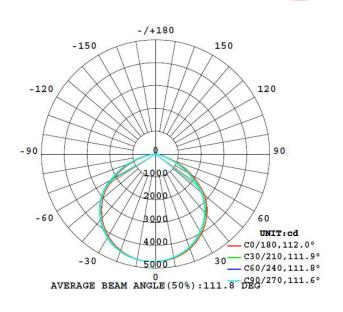
Peso

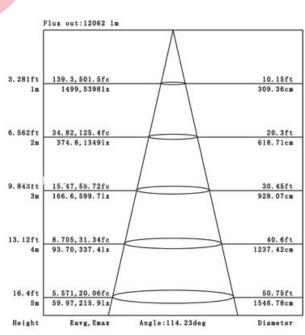
Aluminio puro 226 W/mk Vidrio templado

Aluminio / Policarbonato

Ø260 x 159,5 mm

3,2 Kgs





# Características Técnicas Campana Titania Plus Modelo 150W

### **DATOS ELÉCTRICOS**

Mean Well Driver / Fuente de alimentación Tensión de entrada 90 - 305 Vac Frecuencia de red 50/60 Hz Potencia 150 W Factor de potencia > 0,95 Clase Aislamiento Eléctrico Clase I



Fuente lumínica **Philips Lumileds** Eficiencia luminosa 135 lm/W

Temperatura de Color 5000 K - Blanco día

Índice Reproducción Cromática **CRI>80** Flujo luminoso 20.250 lm Ángulo de abertura 120°

### **OTROS DATOS**

Grado de protección IP IP65 Grado de protección IK **IK10** 

50.000 Horas - L80 B10 Vida útil

-30°C ~ +50°C Temperatura ambiente de trabajo Número de encendidos 100.000

Eficiencia energética A+

CE - ROHS - TÜV - UL - DLC Certificaciones

1-10V - PWM - Resistencia variable - DALI Regulación

### **FABRICACIÓN**

Estructura Conductividad térmica **Difusor / Lente** 

Reflector (opcional)

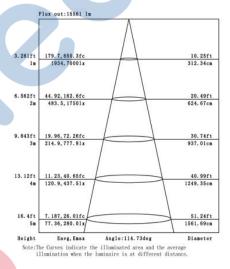
**Dimensiones** 

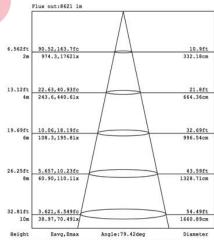
Peso

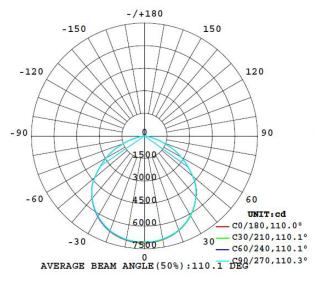
Aluminio puro 226 W/mk Vidrio templado Aluminio / Policarbonato

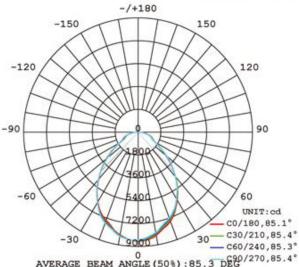
Ø260 x 159,5 mm

4,3 Kgs









# Características Técnicas Campana Titania Plus

## Modelo 200W

### **DATOS ELÉCTRICOS**

Driver / Fuente de alimentación Mean Well
Tensión de entrada 90 - 305 Vac
Frecuencia de red 50/60 Hz
Potencia 200 W
Factor de potencia > 0,95
Clase Aislamiento Eléctrico Clase I



Fuente lumínica Philips Lumileds

Eficiencia luminosa 135 lm/W

Temperatura de Color 5000 K - Blanco día

Índice Reproducción Cromática CRI>80
Flujo luminoso 27.000 lm
Ángulo de abertura 120°

### **OTROS DATOS**

Grado de protección IP IP65
Grado de protección IK IK10

Vida útil 50.000 Horas - L80 B10

Temperatura ambiente de trabajo -30°C ~ +50°C Número de encendidos 100.000

Eficiencia energética A+

CE - ROHS - TÜV - UL - DLC

Regulación 1-10V - PWM - Resistencia variable - DALI

### **FABRICACIÓN**

Estructura
Conductividad térmica
Difusor / Lente

Reflector (opcional)

Dimensiones

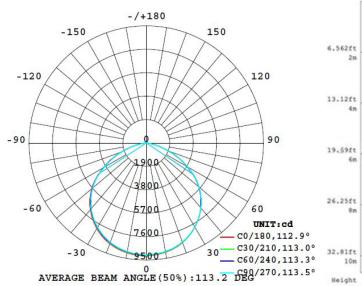
Peso

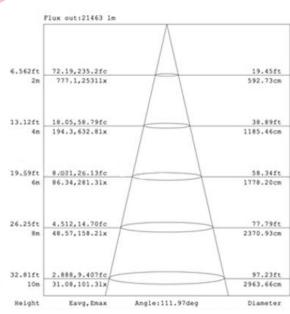
Aluminio puro 226 W/mk Vidrio templado

Aluminio / Policarbonato

Ø260 x 159,5 mm

5,3 Kgs





# Características Técnicas Campana Titania Plus

### Modelo 240W

### **DATOS ELÉCTRICOS**

Driver / Fuente de alimentación Mean Well
Tensión de entrada 90 - 305 Vac
Frecuencia de red 50/60 Hz
Potencia 240 W
Factor de potencia > 0,95
Clase Aislamiento Eléctrico Clase I



Fuente lumínica Philips Lumileds

Eficiencia luminosa 135 lm/W

Temperatura de Color 5000 K - Blanco día

Índice Reproducción Cromática CRI>80
Flujo luminoso 32400 lm
Ángulo de abertura 120°



Grado de protección IP IP65
Grado de protección IK IK10

Vida útil 50.000 Horas - L80 B10

Temperatura ambiente de trabajo -30°C ~ +50°C Número de encendidos 100.000 Eficiencia energética A+

CE - ROHS - TÜV - UL - DLC

Regulación 1-10V - PWM - Resistencia variable - DALI

### **FABRICACIÓN**

Estructura Conductividad térmica

Difusor / Lente

Reflector (opcional)

Dimensiones

Peso

Aluminio puro 226 W/mk Vidrio templado

Aluminio / Policarbonato

Ø390 x 220 mm

6,3 Kgs

