



# Ficha Técnica

*/Data Sheet*



Luminaria Vial  
*/Street Light*

# VITA

# 30-60W

# ILUMINIA

## Información general / General information

Producto / Product:	Luminaria Vial VITA
Familia / Family:	Luminarias viales
Categoría / Category:	PRO line
Marcado CE / CE marking:	Si
Certificado ROHS / ROHS Certificate:	Si
Garantía / Warranty:	3 años
Uso / Aplicación / Use / Application:	Uso industrial, vial y residencial

## Referencias / References

Referencia / Reference:	LS661	LS339
Potencia (W) / Power (W):	30 W	30 W
CCT (K) / CCT (K):	3000 K	4000 K
Flujo luminoso (lm) / Luminous flux (lm):	3850 lm	3900 lm
Flujo luminoso nominal (lm) / Nominal luminous flux (lm):	4200 lm	4200 lm

## Referencias / References

Referencia / Reference:	LS662	LS340
Potencia (W) / Power (W):	60 W	60 W
CCT (K) / CCT (K):	3000 K	4000 K
Flujo luminoso (lm) / Luminous flux (lm):	7680 lm	7800 lm
Flujo luminoso nominal (lm) / Nominal luminous flux (lm):	8400 lm	8400 lm

## Información técnica / Technical information

LED / LED:	SAMSUNG
Tipo / Type:	SMD2835
Driver / Driver:	ILUMINIA
Regulable / Dimmable:	1-10V
Regulación opcional / Optional regulation:	-
Tensión AC / Voltage AC (V):	100-277 V
Tensión DC / Voltage DC (V):	-
Frecuencia (Hz) / Frequency (Hz):	50/60 Hz
Factor de desplazamiento (DF) / Displacement Factor (DF):	≥0,90
Protector de sobretensiones / Surge protector:	2 kV
Ángulo de apertura / Beam Angle:	145°x80°
Ángulo de apertura opcional / Optional Beam Angle:	-
UGR / UGR:	-
Vida útil (h) / Life Span (h):	50.000 h
CRI (Ra) / CRI (Ra):	≥70 Ra
Grado de estanqueidad (IP) / Degree of Tightness (IP):	IP66
Grado de protección impacto mecánico (IK) / Mechanical Protection Level (IK):	IK10
Rango temperatura de trabajo / Working temperature range (C°):	-40° +50°

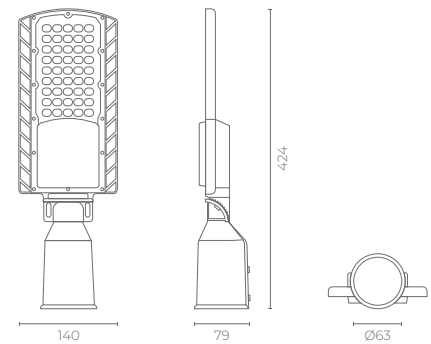
## Información mecánica / Mechanical information

Forma / Shape:	Rectangular
Conexión / Connection:	L+N+TT
Clase de protección eléctrica / Protection class:	CLASE I
Material de la carcasa / Housing Material:	Fundición de aluminio
Color de la carcasa / Housing Color:	Gris
Material del reflector / Reflector Material:	PC
Color del reflector / Reflector Color:	Blanco
Material de la óptica / Optics Material:	PC
Material del protector / Protector Material:	-
Modo de instalación / Installation Mode:	Báculo o columna
Longitud total (L) / Total length (L):	140 mm
Anchura total (W) / Total width (W):	79 mm
Altura total (H) / Total Height (H):	424 mm
Diametro interior instalación / Internal Diameter Installation (Ø):	Ø63 mm
Peso Neto (gr) / Net Weight (gr):	1,1 Kg

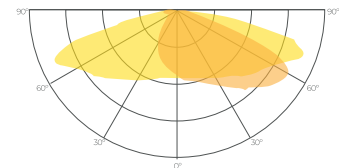
## Imagen / Image



## Dibujo técnico / Technical drawing



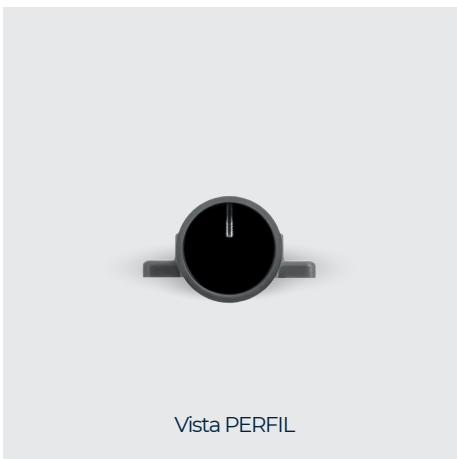
## Datos fotométricos / Photometric data



## Información adicional / Additional Information

**Información package / Package information**

Unidades Inner Box / Inner Box Units:	1 ud
Peso Inner Box / Inner Box Weight (Kg):	1,25 Kg
Unidades Master Carton / Master Carton Units:	10 ud
Peso Master Carton / Master Carton Weight (Kg):	13,25 Kg

**Imágenes / Images****Accesorios / Accessories**

**AC286** Adaptador TOP-60 a TOP-40, Diámetro interior Ø40mm