

## 3461 - Denia ES 2

Código: 340010-39

### INFORMACIÓN GENERAL



Artículo 3461 - Denia ES 2

Código 340010-39

### DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	686 mm
Anchura (mm)	261 mm
Altura (mm)	120 mm
Peso (Kg)	6.5 kg

### INSTALACIÓN

Diámetro ( $\varnothing$ ) fijación en columna (mm)	60-60 mm
Superficie de exposición al viento (mm)	L 33900 mm <sup>2</sup> , F 98600 mm <sup>2</sup>

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	$\geq 0.9$
Surge protector (común) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Ninguno

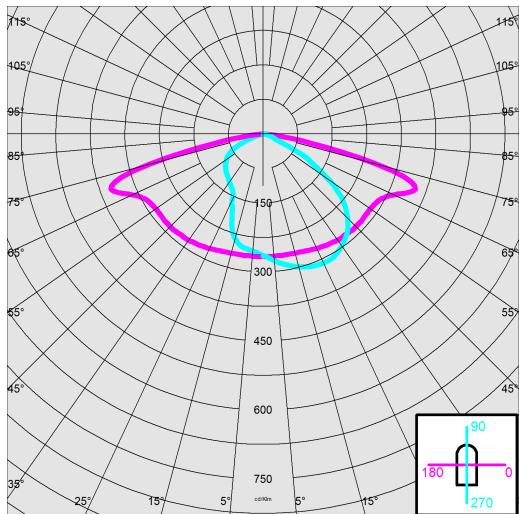
3461 Denia ES 2



## 3461 - Denia ES 2

Código: 340010-39

### DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	>70
Flujo luminoso (salida) (lm)	17245 lm
Potencia absorbida (total) (W)	110 W
CCT	3000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	157 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

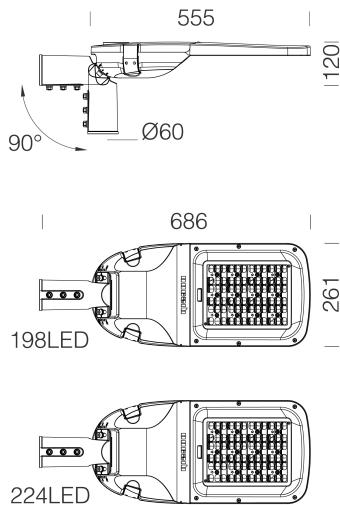
Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-30 °C
Temperatura ambiental - máx.	40 °C



## 3461 - Denia ES 2

Código: 340010-39

### MATERIALES Y COLORES



Cuerpo	de aluminio fundido a presión y diseñados con una sección aerodinámica de baja superficie de exposición al viento. Aletas de refrigeración integradas en la cubierta.
Difusor	vidrio extraclaro esp. 4 mm templado, resistente a los choques térmicos y a los impactos (UNI-EN 12150-1:2001).
Disipador	integrado
Fijación columna	60mm de aluminio fundido a presión con mordazas para el bloqueo en diversas inclinaciones. Orientable de -15° a 5° para aplicación oscilante; y de 0° a 10° para aplicación cabeza columna.
Barnizado	the fully automated powder-coating cycle involves a polyester-based, salt-spray corrosion-resistant and UV-stabilised paint.
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.
Color	Grey

### NORMAS Y CUMPLIMIENTO

#### DESCARGAR

##### MONTAJES

[Instrucciones Montaje denia driver 01-24.pdf](#)

[Instrucciones Montaje deniaES 06-24.pdf](#)

##### DIBUJOS

[BIM 3461 Denia ES2 12-23.zip](#)

[Esquemas Técnicos 3461ES22.dxf](#)

Clase de seguridad fotobiológica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Pruebas De Laboratorio	cumplen con las pruebas de vibración, certificadas por un ente tercero, según la norma ANSI C136.31: alumbrado público – Vibración de las luminarias. Nivel de prueba: 3.0G nivel 2 para la instalación en puentes y pasos elevados.
Etiqueta Energética	D

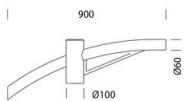
### GARANTÍA

Garantía posventa 5 yr

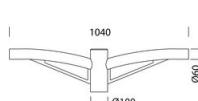


## 3461 - Denia ES 2

Código: 340010-39



**504 Brazo simple**



**508 Brazo doble**