



serie **Levante**



# Levante



Levante 140



Levante 165



Levante 180



Levante 225



Levante 0,532 a 0,961 kg

**Cuerpo de aluminio fundido a presión con recubrimiento en polvo.**

**Montaje:** Fácil montaje sin herramientas mediante fijación sencilla con sistema de muelles.

**Diseño innovador que permite una óptima disipación térmica.**

**Apropiado para instalaciones de grandes alturas.**

**Buen antideslumbramiento, UGR<19.**

**Refrigeración pasiva.**

**IP54 en parte delantera y trasera de la luminaria.**

**Regulación:** Posibilidad de regulación DALI (opcional).

**IRC>80. Disponibilidad de IRC>90.**

**Certificado CE por laboratorio acreditado por ENAC.**

**5 años de garantía.**

**Powder-coated die-cast aluminium body.**

**Mounting:** Easy to mount thanks to tool-free spring fastening system

**Innovative design for an optimum heat dissipation.**

**Suitable for high ceilings.**

**Excellent antiglare properties UGR<19.**

**Passive cooling.**

**IP54 on both the front and back side of the luminaire.**

**Dimming control systems available:** DALI dimming available (optional).

**CRI>80. Availability of CRI>90.**

**CE Certificate by laboratory accredited by ENAC.**

**5 years guarantee .**

## Eficiencia Energética / Energy Efficiency



\* Garantía de 5 años dentro de los productos marcados como tal en su ficha comercial y dentro de la UE. Para otros países, consultar condiciones  
 \* 5 years warranty in products labeled as such in catalogue record and within the EU. For other countries, check conditions.

## Tabla de creación de códigos / Code generation table

Ejemplo: Downlight Levante 140, 2700 lm en PCB, 4000K con óptica N, acabado en blanco y sin regulación.

Example: Downlight Levante 140, with 2700 lm on PCB, 4000K with N optic, finished in white without control system.

**LEV.140.02200.0.N.840.1**

Cada serie tiene estas combinaciones pre-establecidas.

The possible combinations between these elements are shown in the orders table.

El cliente podrá elegir cada uno de estos dígitos para elaborar su pedido.

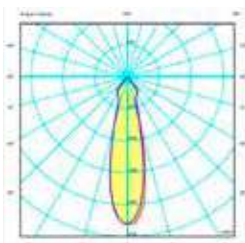
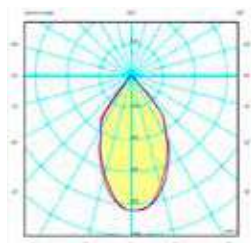
To order, these digits shall be combined by the customer.

Producto / Product	Modelo / Model	COB	Sistemas de regulación / Regulation System (D)	Distribución lumínica / Luminous Distribution (x <sub>1</sub> )	IRC / K (x <sub>2</sub> )	Acabados /Finishing (x <sub>3</sub> )
<b>LEV</b>	<b>140</b>	<b>02200</b>	<b>0</b>	<b>N</b>	<b>830</b>	<b>1</b>
Levante	A: Ø140		Sin regulación Non - dimmable	55°	IRC 80 / 3000K	Blanco White
	<b>165</b>	<b>03000</b>	<b>6</b>	<b>D</b>	<b>840</b>	
	A: Ø165		DALI	25°	IRC 80 / 4000K	
	<b>180</b>	<b>03600</b>			<b>850</b>	
	A: Ø180				IRC 80 / 5000K	
	<b>225</b>	<b>04100</b>				
	A: Ø225					
		<b>04700</b>				

## Distribución lumínica / Luminous Distribution

N: 55°

D: 25°



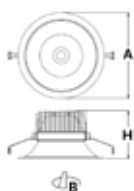
Clase: I  
Factor de potencia: >0,95  
IP 54  
Peso: 0,532 kg y 0,544 kg  
Dimensiones: A:Ø140 B:Ø125 H:102  
A:Ø165 B:Ø140 H:106  
Materiales: Cuerpo de aluminio inyectado  
Acabado: Blanco  
Pasos MacAdams: 3

Class: I  
Power Factor: >0,95  
IP 54  
Weight: 0,532 kg y 0,544 kg  
Dimensions: A:Ø140 B: Ø125 H:102  
A:Ø165 B:Ø140 H:106  
Materials: Die-cast aluminium housing  
Finishing: White  
MacAdams Steps: 3

Materiales y Acabados: Cuerpo de aluminio inyectado con pintura en polvo y acabado en blanco. Reflector de aluminio con cristal transparente.  
Fuente de luz: COB. Disipador de aluminio inyectado acabado en negro.

Materials and finishes: Die-cast aluminum housing, powder coated and finishing in white. Aluminum reflector with clear glass. Light source: COB.  
Injected aluminum heat sink finished in black.

Código / Code	(mm)	lm total*	W	UGR
LEV.140.02200.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø140 B:Ø125 H:102	1200	14W	<19
LEV.140.03000.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø140 B:Ø125 H:102	1500	18W	<19
LEV.140.03600.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø140 B:Ø125 H:102	2000	26W	<19
LEV.140.04100.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø140 B:Ø125 H:102	2400	33W	<19
LEV.165.02200.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø165 B:Ø140 H:106	1200	14W	<19
LEV.165.03000.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø165 B:Ø140 H:106	1600	18W	<19
LEV.165.03600.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø165 B:Ø140 H:106	2200	26W	<19
LEV.165.04100.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø165 B:Ø140 H:106	2600	33W	<19



D	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>	X <sub>3</sub>
0	N	830	1 <input type="checkbox"/>
6	D	840	C <input type="checkbox"/>
		850	

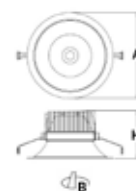
Materiales y Acabados: Cuerpo de aluminio inyectado con pintura en polvo y acabado en blanco. Reflector de aluminio con cristal transparente. Fuente de luz: COB. Disipador de aluminio inyectado acabado en negro.

Materials and finishes: Die-cast aluminum housing, powder coated and finishing in white. Aluminum reflector with clear glass. Light source: COB. Injected aluminum heat sink finished in black.

Código / Code	(mm)	lm total*	W	UGR
LEV.180.03600.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø180 B:Ø160 H:122	2700	29W	<19
LEV.180.04100.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø180 B:Ø160 H:122	3100	33W	<19
LEV.180.04700.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø180 B:Ø160 H:122	3500	45W	<19
LEV.225.03600.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø225 B:Ø205 H:125	2900	29W	<19
LEV.225.04100.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø225 B:Ø205 H:125	3200	33W	<19
LEV.225.04700.D.X <sub>1</sub> .X <sub>2</sub> .X <sub>3</sub>	A:Ø225 B:Ø205 H:125	3700	45W	<19

Clase: I  
 Factor de potencia: >0,95  
 IP 54  
 Peso: 0,905 kg y 0,961 kg  
 Dimensiones: A:Ø180 B:Ø160 H:122  
 A:Ø225 B:Ø205 H:125  
 Materiales: Cuerpo de aluminio inyectado  
 Acabado: Blanco  
 Pasos MacAdams: 3

Class: I  
 Power Factor: >0,95  
 IP 54  
 Weight: 0,905 kg y 0,961 kg  
 Dimensions: A:Ø180 B:Ø160 H:122  
 A:Ø225 B:Ø205 H:125  
 Materials: Die-cast aluminium housing  
 Finishing: White  
 MacAdams Steps: 3



D	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>	X <sub>3</sub>
0	N	830	1 <input type="checkbox"/>
6	D	840	C <input type="checkbox"/>
		850	



Polígono Industrial El Olivar, parcela M-15  
11160 Barbate (Cádiz) España  
Tels.: +34 956 454 130  
Fax: +34 956 432 688  
info@lecsi.com | comercial@lecsi.com | www.lecsi.com

INTERNACIONAL  
international@lecsi.com | +34 646 004 243 | +34 646 004 549

Reservados todos los derechos. LEC se reserva el derecho de modificar cualquiera de las especificaciones incluidas, en cualquier momento y sin aviso previo.  
LEC no será responsable de las consecuencias que deriven del uso de la presente publicación.

All rights are reserved. LEC reserves the right to change any specification at any time without prior notice.  
LEC shall not be liable for the consequences resulting from any use made of this catalog.