



LUMINARIA DECORATIVA LED | ALTA LCL501

Especificaciones Técnicas

Modelo	LCL50132 AW	LCL50142 AW	LCL50180 AN
Color	Blanco	Blanco	Negro
Potencia	32W	42W	80W
Tensión	100-277V	100-240V	100-277V
Corriente nominal	0.26A	0.35A	0.66A
Eficacia (lm/W) / Flujo luminoso (lm)	60lm/W 1920lm	60lm/W 2520lm	60lm/W 4800lm
Temperatura de color (CCT)	3000K	3000K	3000K
Índice de reproducción cromática (CRI)	≥80	≥80	≥80
Factor de potencia	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9

• Para uso exclusivo en interior. • La luminaria no requiere accesorios eléctricos o electrónicos para su normal funcionamiento.

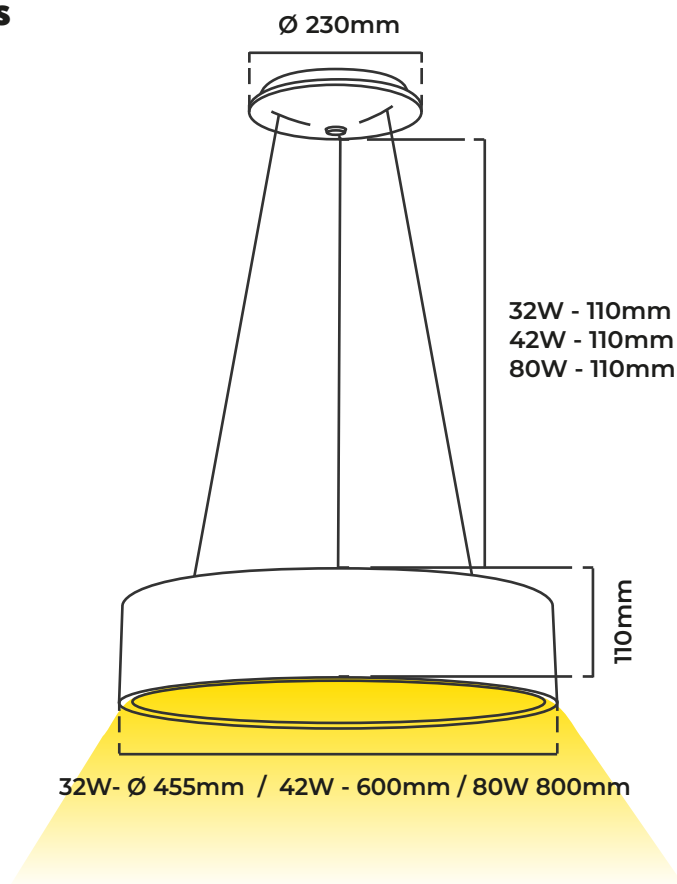
Características

Atenuable (Dimerizable)	No
Aplicación	Descolgar
Material	Metal + Aluminio
Acabado	Pintura electroestática
Ángulo de apertura	120°
Frecuencia	50/60Hz
Vida útil	30.000h
Tipo de LED	SMD 2835
SDMC	≤ 3
Temperatura de funcionamiento	-20°C~+60°C
Protección IP IK	IP20 IK01

Precauciones al instalar

- La instalación debe realizarse estrictamente de acuerdo con las instrucciones.
- Abstenerse de instalar la luminaria en zonas inestables, deformadas o dañadas.
- Asegúrese de haber cortado la fuente de alimentación antes de instalar, cambiar o limpiar la lámpara.
- Asegúrese de que no haya ningún componente suelto.

Diagrama de medidas

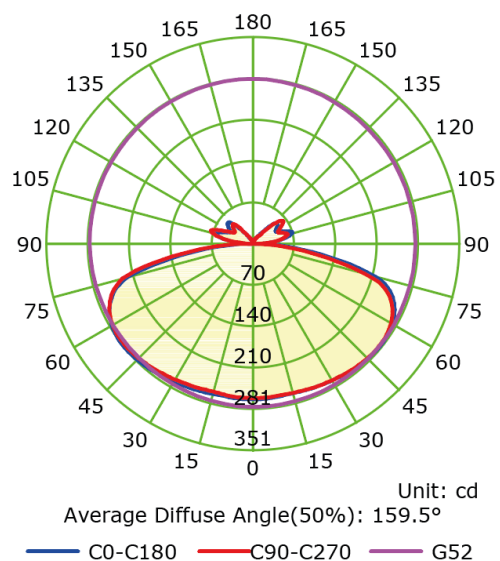


Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

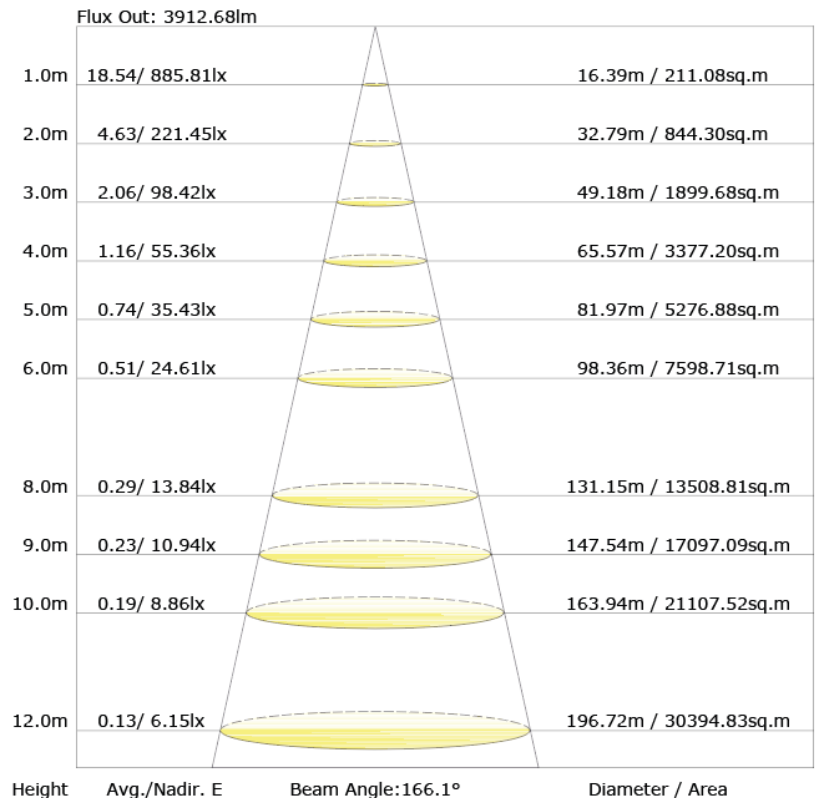
Fotometría:

Luminous Intensity Distribution Curve

32W



The Average Illuminance Effective Figure

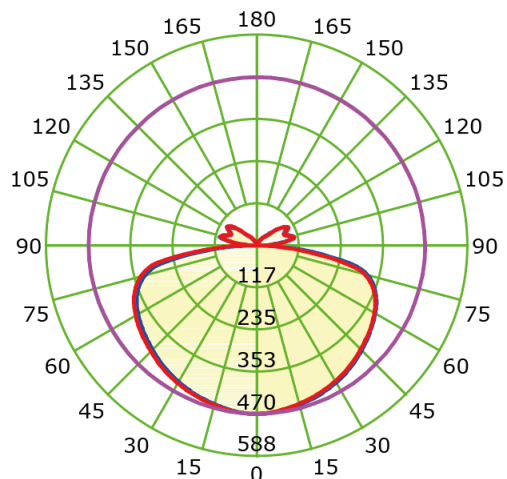


Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

Fotometría:

Luminous Intensity Distribution Curve

42W



— C0-C180 — C90-C270 — G1

The Average Illuminance Effective Figure

Flux Out: 2037.34lm

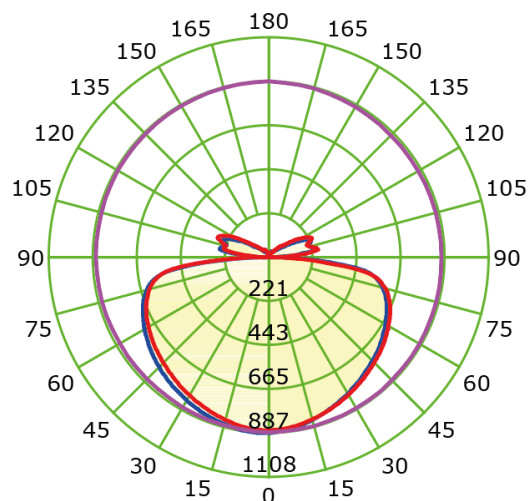
Height	Avg./Nadir. E	Beam Angle: 160.8°	Diameter / Area
1.0m	18.47/ 470.85lx		11.85m / 110.33sq.m
2.0m	4.62/ 117.71lx		23.70m / 441.33sq.m
3.0m	2.05/ 52.32lx		35.56m / 993.00sq.m
4.0m	1.15/ 29.43lx		47.41m / 1765.33sq.m
5.0m	0.74/ 18.83lx		59.26m / 2758.33sq.m
6.0m	0.51/ 13.08lx		71.11m / 3972.00sq.m
8.0m	0.29/ 7.36lx		94.82m / 7061.33sq.m
9.0m	0.23/ 5.81lx		106.67m / 8936.99sq.m
10.0m	0.18/ 4.71lx		118.52m / 11033.32sq.m
12.0m	0.13/ 3.27lx		142.23m / 15887.98sq.m

Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

Fotometría:

Luminous Intensity Distribution Curve

80W



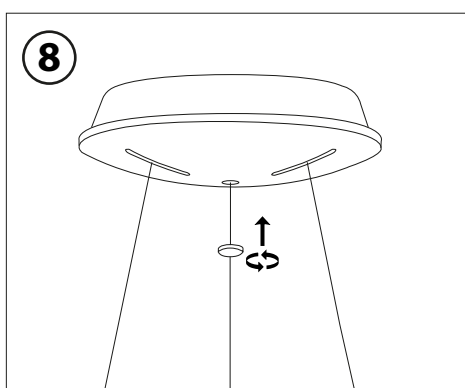
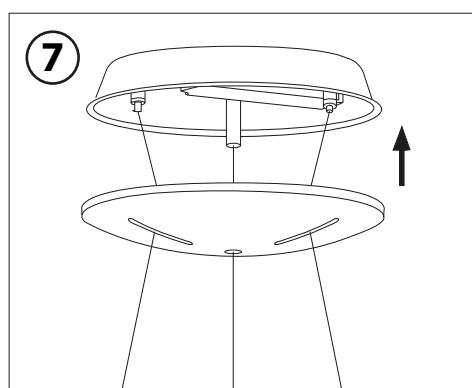
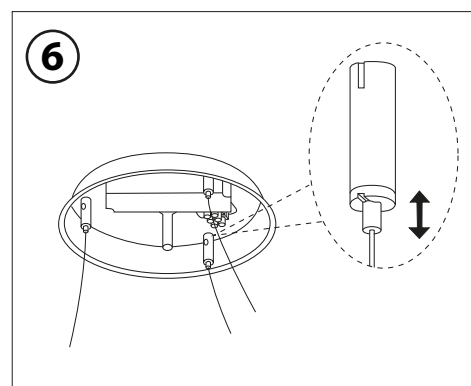
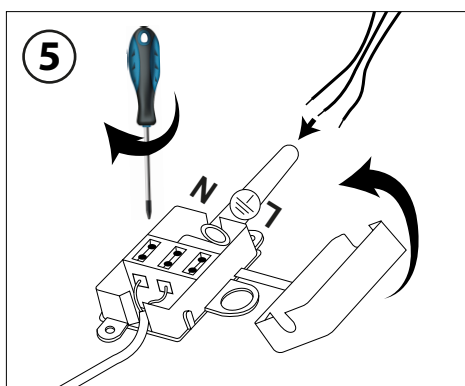
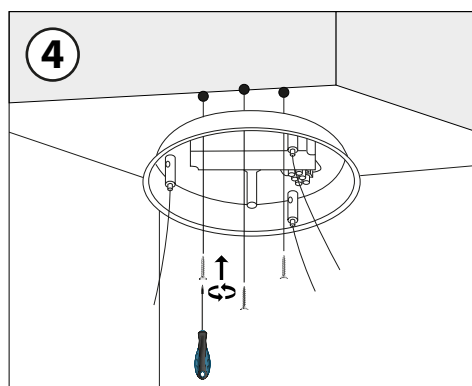
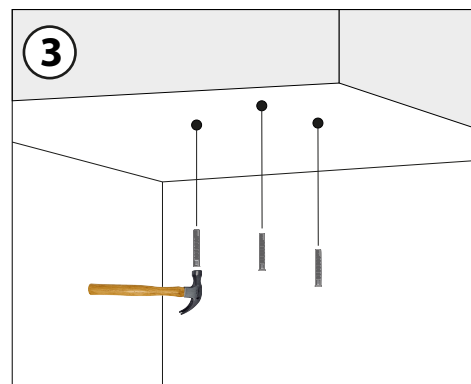
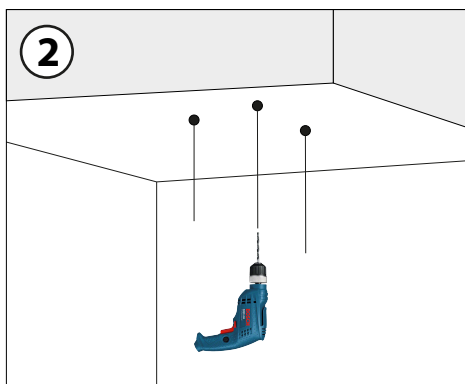
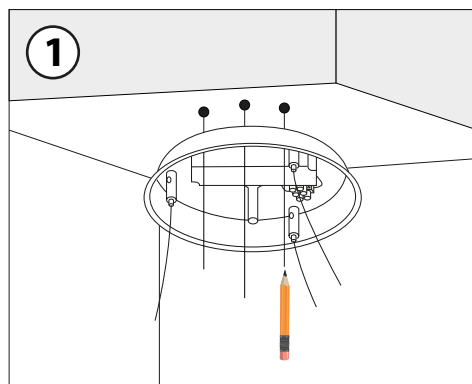
The Average Illuminance Effective Figure

Flux Out: 3912.68lm

Height	Avg./Nadir. E	Beam Angle:166.1°	Diameter / Area
1.0m	18.54/ 885.81lx		16.39m / 211.08sq.m
2.0m	4.63/ 221.45lx		32.79m / 844.30sq.m
3.0m	2.06/ 98.42lx		49.18m / 1899.68sq.m
4.0m	1.16/ 55.36lx		65.57m / 3377.20sq.m
5.0m	0.74/ 35.43lx		81.97m / 5276.88sq.m
6.0m	0.51/ 24.61lx		98.36m / 7598.71sq.m
8.0m	0.29/ 13.84lx		131.15m / 13508.81sq.m
9.0m	0.23/ 10.94lx		147.54m / 17097.09sq.m
10.0m	0.19/ 8.86lx		163.94m / 21107.52sq.m
12.0m	0.13/ 6.15lx		196.72m / 30394.83sq.m

Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

Instalación:



Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.