

Campana Industrial serie: CAL-D1

PARÁMETROS TÉCNICOS

Alimentación:	100-277VAC 50-60Hz
Factor de potencia:	0.93
Grado de protección:	IP65
Vida útil:	≥50000h. (LM70 & 35°C)
LED:	NICHIA NF2L757DR
DRIVER:	INVENTRONICS DALI - DS-EUD
CRI:	80
Ópticas disponibles:	(a) 90° / (b) 120°
Eficiencia LED:	130lm/W - 5000K
Temperatura de unión (Tj):	<75°C (Ta=30°C)
Eficiencia luminaria:	>93%

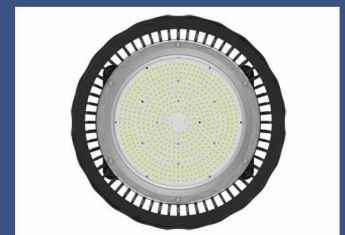
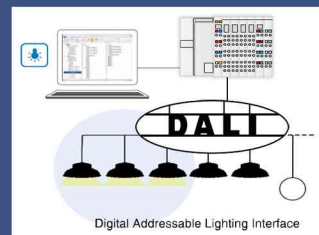


Controlable mediante protocolo DALI.

La campana industrial LED serie D1, es una campana LED dimerizable con una gestión térmica superior, con un diseño termodinámico y del PCB que le confiere la mejor uniformidad y menor incremento de la temperatura, aportando un gran margen de seguridad respecto a la temperatura de unión del chip LED (Tj).

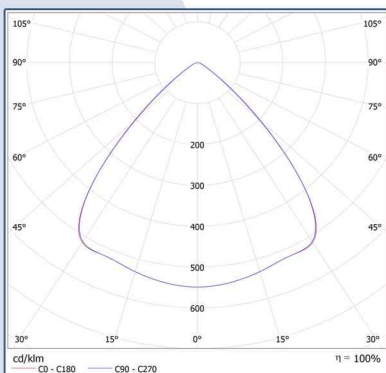
Su driver INVENTRONICS serie DS-EUD permite ser controlado mediante protocolo DALI. La campana dispone del bus de datos para dicha conexión.

NF2L757DR tecnología Japonesa de alta eficiencia y durabilidad.

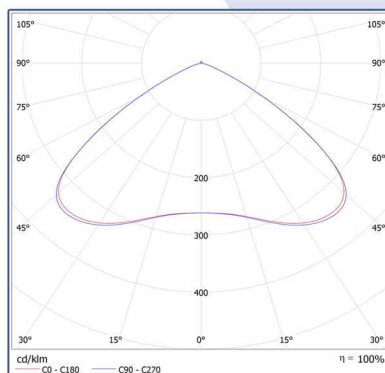


Referencia	Potencia W.	Temperatura del color	Nº Led PCB	Lumenes lm.	Temperatura de trabajo	Dimensiones AxB (mm)	Peso (Kgr.)	Driver (A) (V)	SMD LED (mA) (V)
CAL8-100D1-XXx	100W	30-40-50	112	13000	-30 a 50°C	383x257	8.5 ± 0.3	2.2 ~42	138 ~6
CAL8-120D1-XXx	120W	30-40-50	140	15600	-30 a 50°C	383x257	8.5 ± 0.3	2.8 ~42	140 ~6
CAL8-150D1-XXx	150W	30-40-50	189	19500	-30 a 50°C	383x257	8.5 ± 0.3	3.4 ~42	126 ~6
CAL8-200D1-XXx	200W	30-40-50	252	26000	-30 a 50°C	383x257	8.7 ± 0.3	4.6 ~42	128 ~6
CAL8-240D1-XXx	240W	30-40-50	434	32400	-30 a 50°C	383x211	7.9 ± 0.3	5.2 ~42	84 ~6

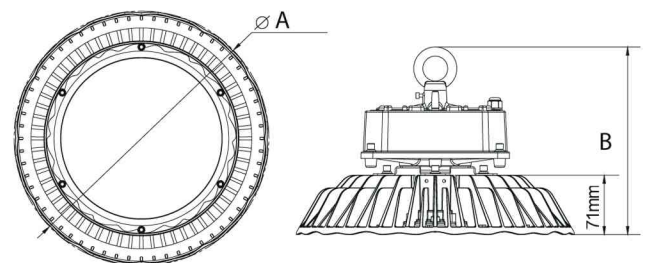
Fotometría y dimensiones



Campana LED 200W Óptica 90°



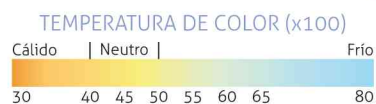
Campana LED 200W Óptica 120°



CÓMO SOLICITAR UNA REFERENCIA

Ejemplo: Campana LED DALI 150W 90° 5000K Ra80

Referencia: CAL8150D150a



DESCARGA O ENVIÁ LA FICHA TÉCNICA

