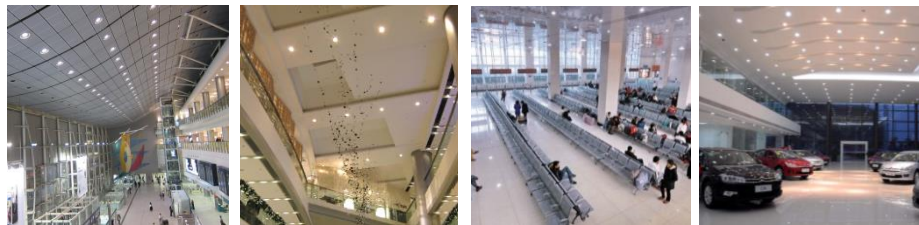




## DOWNLIGHT LED NITOR<sup>3</sup>



### Excelente Disipación de calor.

El sistema de refrigeración por líquidos proporciona una disipación de calor estable a través de todo el sistema.



### Diseño Liviano

La combinación del diseño de enfriamiento por líquidos y el disipador de calor tipo aleta proporciona una mayor disipación de calor mientras reduce efectivamente el peso de la luminaria y el peso que soporta el cielo raso.



### Bajo Deslumbramiento

El diseño óptico reduce efectivamente el deslumbramiento y proporciona un ambiente de iluminación confortable.



### Apariencia Elegante

El diseño elegante de aspecto blanco es apropiado para una gran variedad de aplicaciones de interiores de gama alta como aeropuertos, recepciones de edificios comerciales, centros comerciales, etc.



### Dimerización

Disponible con función de atenuación, adecuado para una gran variedad de aplicaciones.



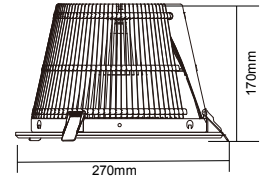
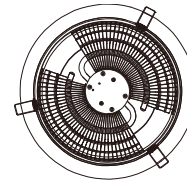
### Componentes de Primera Calidad

Excelente diseño de la luminaria desde el núcleo: comenzando por chip LED. Estas luminarias sólo utilizan paquetes COB de alta calidad de CITILED - chipsets que tienen una gran calidad y larga vida como el respaldo de informes LM-80 y TM-21. Calidad desde el interior de las luminarias que brilla hacia el exterior.

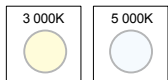


### Especificaciones

Material: Aluminio  
 Color de la Carcasa: Blanco  
 Material de Reflector: Aluminio  
 Material del Difusor: Policarbonato  
 Tamaño: 10 "  
 Driver: Externo  
 Dimmer: Opcional  
 Factor de Potencia:  $\geq 0.9$   
 UGR:  $< 19$   
 Tensión de Alimentación (Driver): (AC) 100-240V~ 50/60Hz  
 Tensión de Salida (Driver): (DC) 30-48V ---  
 Corriente de Salida (Driver): 1.05A  
 Temperatura de Operación: -20°C~+40°C, -4°F~+104°F  
 Vida Útil:  $\geq 40\,000$  h

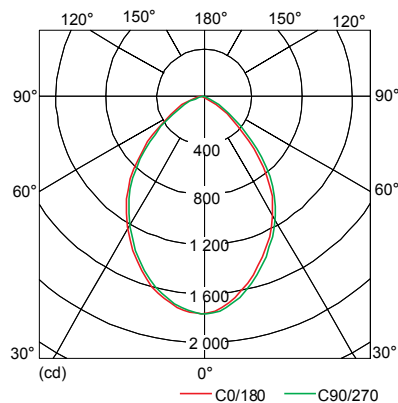


Temperatura de Color



Modelo No.	Potencia Nominal (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia Luminosa (lm/W)	Temperatura de Color (K)	CRI (Ra)	Ángulo del Haz (°)	Peso (Kg/lb)
DL-3045	45	3 150	70	5 000	$\geq 85$	75	1.5/3.31

### Curva de Distribución de Luz



### Distribución de Iluminancia

H(m)	E(lx)	D(cm)
1	1 918	145
2	480	290
3	213	436
4	120	581
5	77	726
6	53	872
7	39	1 017
8	30	1 162
9	24	1 307
10	19	1 453