



DOWNLIGHT LED NITOR²



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.



Cumple con certificaciones de EE.UU.

Aprobado por el laboratorio autorizado para UL (EE.UU. y Canadá).



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.



Alto CRI

Con un CRI de 80 los Downlights de SONARAY realza los colores de los objetos de los lugares donde decidas instalarlos.



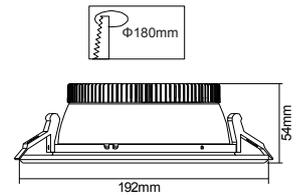
Dimerización

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

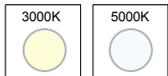


Especificaciones

Material: Aluminio
 Color de la Carcasa: Blanco
 Material de Reflector: Aluminio
 Material del Difusor: Policarbonato
 Tamaño: 6"
 Driver: Externo
 Dimer: Opcional
 Factor de Potencia: ≥ 0.9
 Tensión de Alimentación (Driver): AC100-240V ~ 50/60Hz
 Tensión de Salida (Driver): DC24-32V
 Corriente de Salida (Driver) 0.32A
 Temperatura de Operación: -20°C~+40°C, -4°F~+104°F
 Vida Útil: $\geq 40,000$ hrs

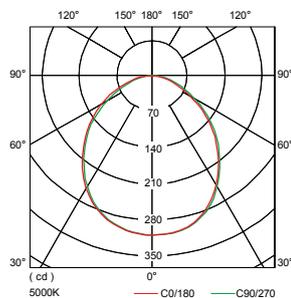


Temperatura de Color

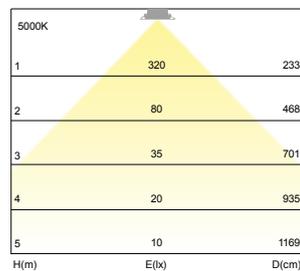


Modelo No.	Potencia Nominal (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia Luminosa (lm/W)	Temperatura de Color (K)	CRI (Ra)	Ángulo del Haz (°)	Peso (kg/lb)
DL-2006E1-10	10	900	90	5000	≥ 80	100	0.45/0.99

Curva de Distribución de Luz

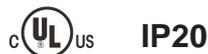
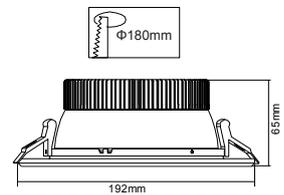


Distribución de Iluminancia



Especificaciones

Material: Aluminio
 Color de la Carcasa: Blanco
 Material de Reflector: Aluminio
 Material del Difusor: Policarbonato
 Tamaño: 6"
 Driver: Externo
 Dimer: Opcional
 Factor de Potencia: ≥ 0.9
 Tensión de Alimentación (Driver): AC100-240V ~ 50/60Hz
 Tensión de Salida (Driver): DC24-32V
 Corriente de Salida (Driver) 0.68A
 Temperatura de Operación: -20°C~+40°C, -4°F~+104°F
 Vida Útil: $\geq 40,000$ hrs

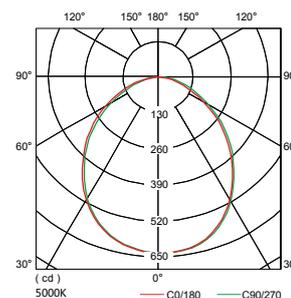


Temperatura de Color



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-2006E1-21	21	1800	86	5000	≥ 80	100	0.69/1.52

Curva de Distribución de Luz



Distribución de Iluminancia

