

Downlight led

DESCRIPCIÓN

El Downlight LED Circular de 190 mm de diámetro y 95 mm de espesor, ofrece soluciones para oficinas, fábricas, supermercados, comercios y para uso residencial. Puede instalarse directamente en tomas de corriente con alimentación de red (220/240VAC) con una frecuencia de 50/60 Hz.

La alta eficiencia de este producto (100Lm/W) consume 20w a través de un LED tipo SMD 2835 y consiguiendo proporcionar un flujo luminoso de 2000Lm distribuidos uniformemente mediante un difusor opal antideslumbrante del que se obtiene un índice de reproducción cromática de 80. Proporciona una iluminación equivalente a una bombilla incandescente de 160W, su consumo representa un valor de 20 kWh/1000h, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera.

Este Downlight se alimenta mediante un driver no regulable incluido en el paquete que debe conectarse directamente a red eléctrica, con un conector de salida compatible con la conexión del Downlight (20-42 VDC, 300ma)



TABLA DE RESUMEN

Referencia	Potencia (W)	Flujo Max. luminaria (lm)	Tº de color CCT (K)
HO-DL-AD-20W-B-CW	20 W	2000	6000
HO-DL-AD-20W-B-W	20 W	2000	4000
HO-DL-AD-20W-B-WW	20 W	2000	3000

CARACTERÍSTICAS

Material	Aluminio/PC
Difusor	Opal
Acabado	Negro
Indicé de protección	IP 20
Voltaje	220-240 VAC
Frecuencia	50/60 Hz
Factor de potencia	0.95
Clase de aislamiento	Clase II
°K	6000/ 4000/ 3000
CRI	>95
Eficacia luminosa	Hasta 100 lm/W
Regulación	No
Driver	Exterior
Instalación	Empotrada
Tº de Operación	-20°C a 40°C
Grados de apertura	120º

DIMENSIONES

Potencia (W)	Diámetro (mm)	Diámetro emp. (mm)	Alto (mm)
20W	190	160	95