

FICHA TÉCNICA PRODUCTO

DL12PL40AL

Downlight Empotrado Redondo



Aplicaciones domésticas en estancias con falso techo. Y en comercios tanto en zonas comunes como oficinas.

Ideal para sustitución de luminarias de halógenos y bajo consumo.

Applicazioni: Domestiche, incasso nel cartogesso; Commerciali, sia in zone comuni che uffici.

Ideale per sostituire lampade alogene o basso consumo.

Datos Técnicos - Dati tecnici

Potencia nominal - Potenza nominale	W	12 W
Tensión nominal - Tensione nominale	V	AC 220-240 V
Frecuencia de funcionamiento - Frequenza	Hz	50-60 Hz
Factor de potencia - Fattore Potenza	λ	>0,90
Indice de deslumbramiento - Indice bagliore	UGR	-
Equivalente incandescencia - Equivalente incandescenza	W	-
Corriente nominal - Corrente nominale	mA	240 mA

Flujo luminoso luminaria- Flusso luminoso luminaria	lm	1536 lm
Temperatura de color - Temperatura del colore	^o Kelvin	4000 K
Indice de Reproducción cromática - Indice riproduzione cromatica	Ra	≥80
Tono de luz - Tono di luce		Day light.

Temperatura de funcionamiento - Temperatura di funzionamento	^o C	-20 ^o C~+50 ^o C.
Tiempo de encendido - Tempo d'accensione		<1,0 s
Tiempo calentamiento - Tempo di riscaldamento		<1,0 s
Ciclos conmutación - Cicli d'accensioni		≥30.000
Vida útil - Durata		25.000 horas

Tipo de Led - Tipo di Led		OSRAM 2835
Ángulo de luz - Angolo di luce		120°
Regulable - Dimmerabile		No

Contenido mercurio - Contenuto di mercurio	Hg.	0,0 Hg
Etiqueta Energética - Classe energetica		A++
Grado de protección - Grado di protezione	IP	IP20

Protección contra choques eléctricos - Protezione contro scosse elettriche		Clase II - Classe II
Casquillo/base - Attacco/base		Conexión Dir. - Connessione Dir.
Material - Materiale		
	Cuerpo - Corpo	Aleación aluminio - Lega alluminio
	Soporte - Supporto	Acero lacado - Acciaio laccato
	Difusor - Difusore	Polycarbonato - Polycarbonato
Color - Colore		Aluminio - Alluminio
Modelo - Modello		Empotrable - Incasso



FICHA TÉCNICA PRODUCTO

alverlamp
iluminación sostenible


Dimensiones, peso e instalación - Dimensioni, peso e installazione

Longitud total - Lunghezza totale	L	∅ 172mm
Anchura total - Altezza totale	A	-
Altura Total - Altezza totale	H	20 mm
Peso neto - Peso lampada	kg	255 g
Peso bruto - Peso lampada + scatola	kg	320 g
Packing - Scatolo	mm	200x180x45 mm
Montaje - Montaggio		Con ganchos - Con ganchi
Distancia entre orificios fijación - Distanza fissaggio fori	mm	-
Corte instalación - Foro installazione	mm	∅ 157 mm

Extras - Extra

Tensión nominal Driver interno - Tensione nominale driver interno		-
Input	V	AC 220-240 V
Output	V	DC 40-76 V
Frecuencia de funcionamiento - Frequenza	Hz	-
Corriente nominal - Corrente nominale	mA	DC 240 mA
		-
		-
Sensor crepuscular - Sensore crepuscolare		-
Sensor de movimiento - Sensore di movimento		-
Regulador de tiempo encendido - Regolazione tempo d'accensione	s	-

Embalaje - Imballaggio

Referencia - Codice		DL12PL40AL
Código del producto - Codice a barre	EAN	8436541044340
Piezas por caja - Unità per cartone	Uds.	20 Uds.
Peso total - Peso totale	kg	7,35 kg
Dimensiones embalaje - Dimensioni imballaggio		48,5x38x22 cm

Observaciones - Osservazioni



- No montar junto con lámparas de descarga, fluorescentes,... en la misma línea de carga, ya que puede afectar seriamente a los componentes electrónicos de la lámpara Led.
- Desconecte la alimentación de la instalación antes de iniciar la instalación de la lámpara.
- No manipular la lámpara.

- No montare insieme con lampade a scarica, fluorescenti, ... sulla stessa linea elettrica, perchè si possono danneggiare i componenti elettronici della lampada a led.
- Scollegare l'alimentazione dell'istallazione, prima di iniziare a installare la lampada.
- No manomettere la lampada.