

## FICHA TÉCNICA PRODUCTO

**DL09PL40AL**

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	09 W
Tensión nominal - Tensione nominale	V	AC 220-240 V
Frecuencia de funcionamiento - Frequenza	Hz	50-60 Hz
Factor de potencia - Fattore Potenza	$\lambda$	>0,90
Indice de deslumbramiento - Indice bagliore	UGR	-
Equivalente incandescencia - Equivalente incandescenza	W	-
Corriente nominal - Corrente nominale	mA	120 mA

Flujo luminoso luminaria- Flusso luminoso luminaria	lm	1152 lm
Temperatura de color - Temperatura del colore	<sup>o</sup> 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	<sup>o</sup> C	-20 <sup>o</sup> C~+50 <sup>o</sup> 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

<b>Longitud total - Lunghezza totale</b>	L	∅ 145 mm
<b>Anchura total - Altezza totale</b>	A	-
<b>Altura Total - Altezza totale</b>	H	20 mm
<b>Peso neto - Peso lampada</b>	kg	198 g
<b>Peso bruto - Peso lampada + scatola</b>	kg	264 g
<b>Packing - Scatolo</b>	mm	155x175x45mm
<b>Montaje - Montaggio</b>		Con ganchos - Con ganchi
<b>Distancia entre orificios fijación - Distanza fissaggio fori</b>	mm	-
<b>Corte instalación - Foro installazione</b>	mm	∅ 134 mm

### Extras - Extra

<b>Tensión nominal Driver interno - Tensione nominale driver interno</b>		-
<b>Input</b>	V	AC 220-240 V
<b>Output</b>	V	DC 40-76 V
<b>Frecuencia de funcionamiento - Frequenza</b>	Hz	-
<b>Corriente nominal - Corrente nominale</b>	mA	DC 120 mA
		-
		-
<b>Sensor crepuscular - Sensore crepuscolare</b>		-
<b>Sensor de movimiento - Sensore di movimento</b>		-
<b>Regulador de tiempo encendido - Regolazione tempo d'accensione</b>	s	-

### Embalaje - Imballaggio

<b>Referencia - Codice</b>		<b>DL09PL40AL</b>
<b>Código del producto - Codice a barre</b>	EAN	8436541044821
<b>Piezas por caja - Unità per cartone</b>	Uds.	20 Uds.
<b>Peso total - Peso totale</b>	kg	5,8 kg
<b>Dimensiones embalaje - Dimensioni imballaggio</b>		48,5x33x19,5 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.