



Downlight EcoMax HG

- Downlight LED de alta calidad con un alto eficacia de hasta 120 lm/W
- Interruptor CCT integrado para selección de color (3000K-4000K)
- Concepto único de lente óptica con reflector de alto brillo (HG) y bajo deslumbramiento
- IP54 en el lado emisor de luz



Especificaciones

Código artículo	Descripción de artículo	Equivalencia (W)	Potencia (W)	Lumen (lm)	Eficacia (lm/W)	UGR	CCT (K)	RAEE	Peso Neto (kg/pc)
Luz regulable (Triac)									
540001409900	LEDDownlightHG-E Rd200-40W-DIM-830/840	HID 70W	40	4800	120	22	3K/4K	0.5	0.85

Información sobre el embalaje

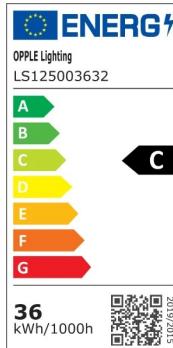
Código artículo	Descripción de artículo	Código HS de la UE	Artículo				Caja		
			Dimensiones (mm) (LxAnxAl)	Peso Bruto (kg/pc)	EAN	Pc/caja			
540001409900	LEDDownlightHG-E Rd200-40W-DIM-830/840	94051190	236x236x126	0.95	6941491790503	1			
140060647	LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-225	94059900	255x255x20	0.23	6956321894139	1			
140060648	LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-250	94059900	280x280x20	0.20	6956321894146	1			
540098018400	LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200	94051190	280x280x241	2.00	6941491749556	1			

Especificaciones técnicas	
Vida útil (L70)	70.000 h
Vida útil (L80)	50.000 h
Ciclos de encendido/apagado	100.000
Consistencia del color (SDCM)	4
Regulabilidad	Triac
Ángulo del haz de luz	70 °
Color de la carcasa	Blanco RAL9003
Número RAL	9003
IRC	> 80
Protección de entrada - parte frontal (IP)	IP54
Protección de entrada - parte empotrada (IP)	IP20
Grado de resistencia (IK)	IK03
Clase de protección	II
Grupo de riesgo (EN 62471)	RG1
Controlador incluido	Correcto
Prueba de hilo incandescente	650 °C
Tasa de fallo del controlador (con 5,000 horas)	≤ 1 %
Factor de potencia	≥ 0,9

Suministro eléctrico	
Frecuencia	50 - 60 Hz
Voltaje AC	220 - 240 V
voltaje de entrada CC	No
Longitud del cable de 230 V	0,3 m

Propiedades	
Material de la carcasa	Aluminio
Material óptico	Policarbonato

Condiciones de aplicación	
Temperatura operativa	-10 ~ 45 °C
Temperatura de aplicación	25 °C
Entorno de almacenamiento	-25 ~ 50 °C



Esquema de dimensiones (mm)

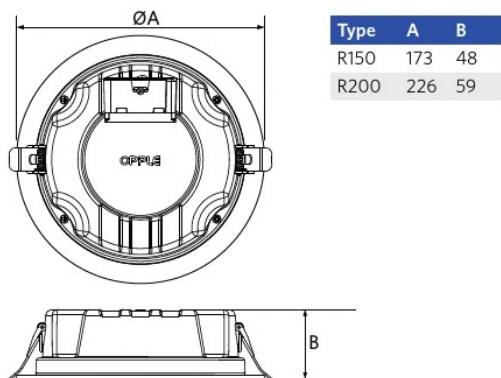
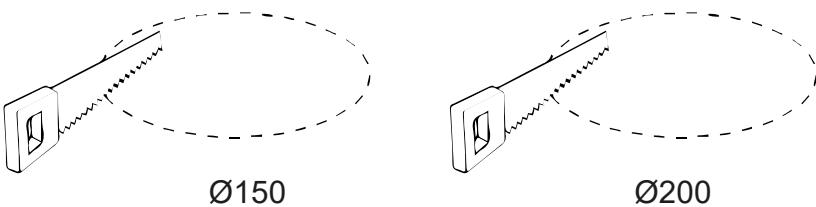


Diagrama de corte (mm)



Datos fotométricos

