

# Helios downlight bañador























## Una luminaria elegante y adaptable.

Downlight de empotrar de tipo lineal fabricado en cuerpo de aluminio y reflector antideslumbramiento.

Se comercializa en diferentes dimensiones y formas, on-off y DALI, para adaptarse a cualquier requerimiento.





# Aplicaciones recomendadas

Oficinas

• Restauración

• Hostelería

• Tiendas





















# Helios downlight bañador

#### Ventajas

# Reflector antideslumbramiento



Reflector antideslumbramiento con óptica asimétrica.

#### Diseño elegante



Cuerpo fabricado en aluminio de primera calidad, con un acabado elegante a la par de tener una adecuada disipación de calor.

#### Fácil instalación



Posee unos clips de sujeción de acero y una conexión rápida al driver.

#### Modelos













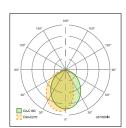




#### Referencias

HELIOS	Potencia máxima* (W)	Temperatura de color (K)	Flujo luminoso** (lm)
31HELI1-009927		2700	341
31HELI1-009930	9	3000	390
31HELI1-009940		4000	491
31HELI2-013927		2700	493
31HELI2-013930	13	3000	564
31HELI2-013940		4000	709
31HELI3-025927		2700	947
31HELI3-025930	25	3000	1084
31HELI3-025940		4000	1364
31HELI4-037927		2700	1402
31HELI4-037930	37	3000	1605
31HELI4-037940		4000	2018

#### **Fotometrías**



Óptica 70°x90°x10°



Notas \*Potencia máxima del modelo, ajustable a las necesidades del proyecto. \*\*Existe una tolerancia del +/- 7,5% en los valores de los flujos lumínicos indicados.















## Características Mecánicas

Cuerpo	Aluminio
Color	Blanco (RAL9016) Negro (RAL9005)
Acabado	Texturizado
Índice de protección IP	20
Índice de protección IK	06
Instalación	Empotrado

# Características Eléctricas

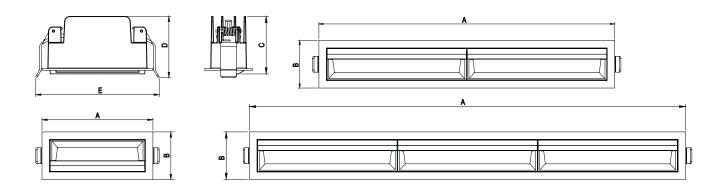
Tensión de alimentación	220-240 Vac
Frecuencia	50-60Hz
Factor de potencia	>0,9
Clase de aislamiento	Clase II
Driver	Externo

## **Características Lumínicas**

Tipo de LED	SMD
Temperatura de color del LED	2700K / 3000K / 4000K
CRI	>90
Vida útil	>50.000h
Eficacia del sistema	Hasta 55 lm/W
Temperatura de operación	-20°C a +40°C
Distribución de luz	70°x90°x10° (Bañador)

# Regulación y Control

On - off			
DALI			



#### **Dimensiones**

Referencias	<b>A</b> ( <i>mm</i> )	<b>B</b> (mm)	<b>c</b> (mm)	<b>D</b> ( <i>mm</i> )	<b>E</b> ( <i>mm</i> )	Corte emp. A (mm)	Corte emp. B (mm)	Peso (kg)
31HELI1	105	- - 45	55	- 58 -	117	97	- - 37 - -	0,31
31HELI2	147				159	139		0,37
31HELI3	280				292	272		0,64
31HELI4	413				425	405		0,90









