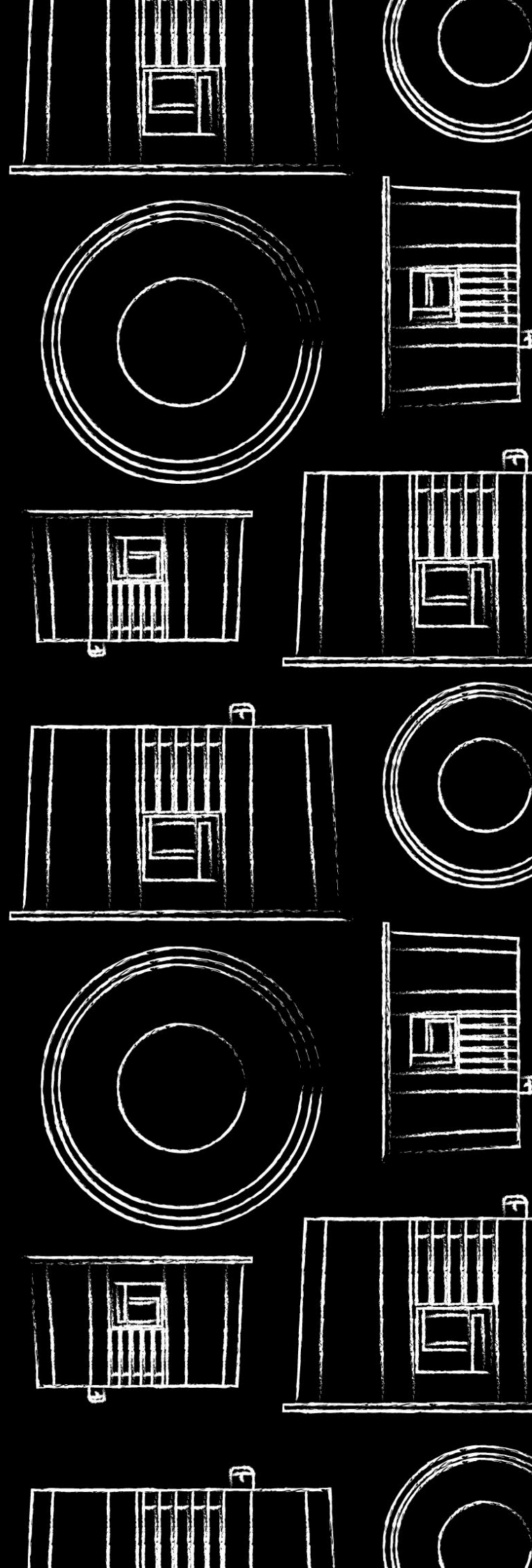


Athol.

INLUX
www.inlux.es



Athol.

Diseñado para ofrecer un rendimiento superior en cualquier espacio. Este modelo cuenta con un reflector de acabado en brillo plata, disponible en tres tamaños diferentes y potencias comprendidas entre 12W y 48W según tamaño y elección de driver, adaptándose perfectamente a las necesidades lumínicas de cada proyecto.

Una de sus características más destacables es su bajo índice de deslumbramiento, lo que garantiza una iluminación cómoda y sin reflejos molestos, ideal para entornos donde la calidad visual es esencial. Además, su protección IP65 lo hace resistente al polvo y salpicaduras de agua, asegurando su durabilidad y fiabilidad en diferentes condiciones ambientales.



Athol.

Emisión de
luz directa.

Colores disponibles.

Instalación
empotrada.

CRI90

Regulación On/Off.
Regulación Dali.

UGR<19

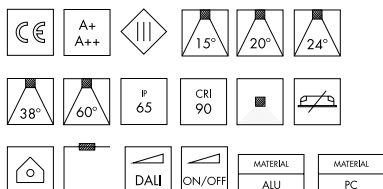
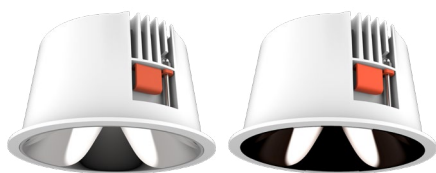
Tamaños disponibles:
62xØ110mm Corte Ø100mm
90xØ165mm Corte Ø150mm
113xØ218mm Corte Ø200mm

IP65

Ángulos de apertura:
15°/20°/24°/38°/60°

Reflector acabado:
Brillo plata
Brillo titanio





DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencias disponibles:	12W / 15W / 20W (Ø100mm) 15W / 20W / 28W (Ø150mm) 32W / 41W / 48W (Ø200mm)
Flujo lumínico:	125Lm/W
Temperatura de color:	3000K / 4000K
CRI:	CRI>90
Ángulo apertura:	15° (Disponible solo para Ø100mm) 20° (Disponible solo para Ø150mm y Ø200mm) 24° 38° 60°
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam
UGR:	UGR<19
Grado protección:	IP65

DIMENSIONES.

Diámetro:	62xØ110mm Corte Ø100mm 90xØ165mm Corte Ø150mm 113xØ218mm Corte Ø200mm
------------------	---

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrar
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Reflector:	Brillo plata
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Blanco

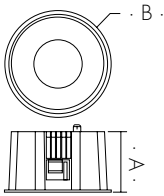
FUENTES DE LUZ.

Categoría:	Led
Vida útil:	70.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase III
Regulación:	OnOff / Dali
Corriente:	300mA (12W) / 350mA (15W) / 500mA (20W) / 700mA (28W) / 800mA (32W) / 1050mA (41W) / 1200mA (48W)
Necesita driver:	Si
Incluido driver:	No

*Nota: Driver sujeto a disponibilidad. Vida útil: este dato es un estudio de depreciación del Led y no implica garantía del producto.

CREA TU REFERENCIA.

Ø100mm.



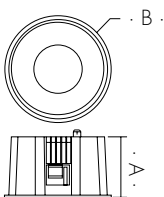
Ø · C ·

- A: 62
- B: Ø110
- C: Ø100

Familia	Corte	Ángulo apertura	Temperatura color	Driver	CRI	Acabado	Reflector
AT	10 Ø100mm	15 15°	30	SD	9	B	BP
		24 24°	3000K	Sin driver*	CRI90	Blanco	Brillo plata
		38 38°	40				BT
		60 60°	4000K				Brillo titanio

Ejemplo de código / AT102430SD9BBT

Ø150mm.



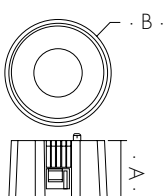
Ø · C ·

- A: 90
- B: Ø165
- C: Ø150

Familia	Corte	Ángulo apertura	Temperatura color	Driver	CRI	Acabado	Reflector
AT	15 Ø150mm	20 20°	30	SD	9	B	BP
		24 24°	3000K	Sin driver*	CRI90	Blanco	Brillo plata
		38 38°	40				BT
		60 60°	4000K				Brillo titanio

Ejemplo de código / AT153830SD9BBP

Ø200mm.



Ø · C ·

- A: 113
- B: Ø218
- C: Ø200

Familia	Corte	Ángulo apertura	Temperatura color	Driver	CRI	Acabado	Reflector
AT	20 Ø200mm	20 20°	30	SD	9	B	BP
		24 24°	3000K	Sin driver*	CRI90	Blanco	Brillo plata
		38 38°	40				BT
		60 60°	4000K				Brillo titanio

Ejemplo de código / AT206030SD9BBT

Drivers compatibles con Athol.

Fuentes de alimentación en corriente: Indoor On/Off

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Power 20 corriente	7174062172326285M	145x43x28mm	220-240V	150-500mA	21W	Athol 12W/15W
Power 30 corriente	7174062172326308M	145x43x28mm	220-240V	350-700mA	29.4W	Athol 20W/28W
Power 40 corriente	7174062172326322M	145x43x28mm	220-240V	700-1050mA	44.1W	Athol 32W/41W
Driver IT FIT	7174062172306072M	103x29,5x67mm	220-240V	825-1400mA	60W	Athol 48W

Fuentes de alimentación en corriente: Indoor Dimable

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 15W	4062172373883	130x30x22,2mm	220-240V	100-350mA	14,7W	Athol 12W
Power 30 Dali-2 corriente	7174062172306232M	97x43x29,5mm	220-240V	350-700mA	29,4W	Athol 15W/20W/28W
Power 42 Dali-2 corriente	7174062172306256M	97x43x29,5mm	220-240V	700-1050mA	42W	Athol 32W/41W
Driver OTI DALI	7174062172201834M	171x32x83mm	220-240V	600-1400mA	58W	Athol 48W

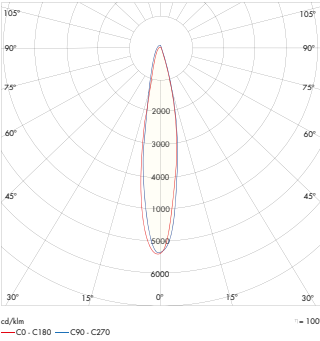
Fuentes de alimentación en corriente: Outdoor On/Off IP65

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 25W	XLN25H	114x44x32mm	220-240V	300-1050mA	25W	Athol 12W/15W
Fuente alimentación 40W	XLN40H	114x44x32mm	220-240V	600-1400mA	40W	Athol 20W/28W/ 32W/41W
Fuente alimentación 60W	XLN60H	141,5x49x32mm	220-240V	900-1700mA	60W	Athol 48W

Fuentes de alimentación en corriente: Outdoor Dimable IP65

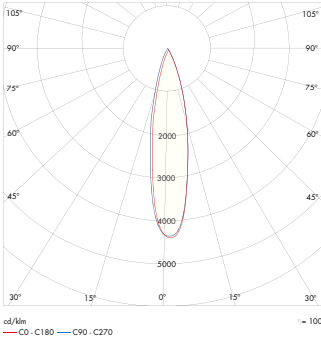
Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 25W Dali	XLN25HDA2	114x44x32mm	220-240V	300-1050mA	25W	Athol 12W/15W
Fuente alimentación 40W Dali	XLN40HDA2	114x44x32mm	220-240V	600-1400mA	40W	Athol 20W/28W/ 32W/41W
Fuente alimentación 60W Dali	XLN60HDA2	141,5x49x32mm	220-240V	900-1700mA	60W	Athol 48W

FOTOMETRÍAS.



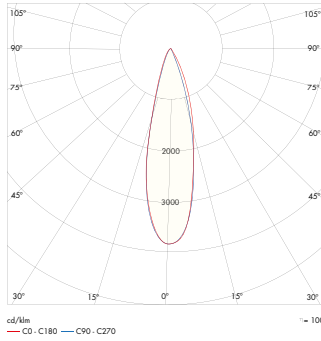
Temp. color: 3000/4000K

Ángulo apertura: 15°



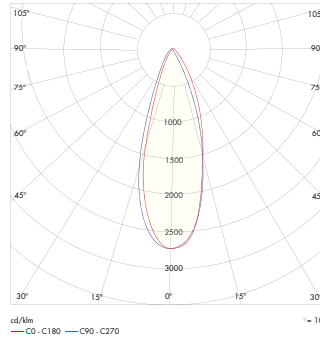
Temp. color: 3000/4000K

Ángulo apertura: 20°



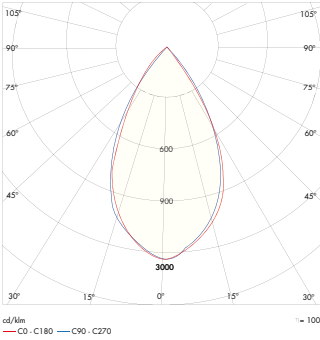
Temp. color: 3000/4000K

Ángulo apertura: 24°



Temp. color: 3000/4000K

Ángulo apertura: 38°



Temp. color: 3000/4000K

Ángulo apertura: 60°



Grado de protección de ingreso.

Athol, presenta un grado de protección IP65, indicando su resistencia al agua y al polvo, asegurando su durabilidad y fiabilidad en diferentes condiciones ambientales.

Información importante.

Debido a la constante evolución de la tecnología Led, los datos técnicos de los productos pueden variar en el tiempo. Inlux se reserva el derecho de anular o realizar modificaciones técnicas o formales cualquier modelo sin previo aviso y sin que sea motivo de reclamaciones. Por favor visite www.inlux.com para la última información de producto.

Todos los modelos cumplen las normas exigidas por la CE.

