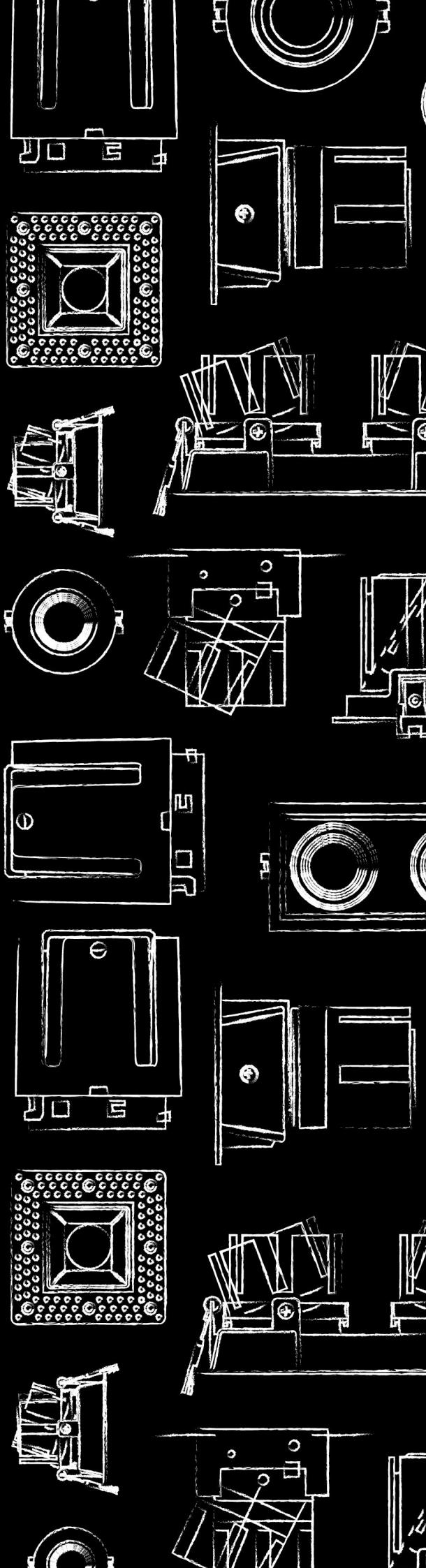


Múltiplo.

INLUX
www.inlux.es



Índice.

01

MÚLTIPLO 6W

Esquema / visual general	04
Módulo	05
Aros compatibles	7
Accesorios opcionales	10
Reflectores y ópticas	11

02

MÚLTIPLO 9W Y 15W

Esquema / visual general	11
Módulo /Módulo IP65	12
Aros compatibles	17
Accesorios opcionales	24
Reflectores y ópticas	25

03

MÚLTIPLO 24W

Esquema / visual general	26
Módulo /Módulo IP65	27
Aros compatibles	32
Accesorios opcionales	36
Reflectores y ópticas	37

04

MÚLTIPLO 33W

Esquema / visual general	38
Módulo	39
Aros compatibles	41
Accesorios opcionales	43
Reflectores y ópticas	44

05

MÚLTIPLO 42W

Esquema / visual general	45
Módulo	46
Aros compatibles	48
Accesorios opcionales	50
Reflectores y ópticas	51

Múltiplo.

Juega con Múltiplo, nuestra familia más versátil y dinámica en la que poder realizar un sin fin de combinaciones en un mismo proyecto, atendiendo a las exigencias de cada zona en la que sea necesario.

Su multitud de opciones tanto en potencias como ángulos de apertura ofrecen un abanico muy amplio en el que poder realzar la iluminación de la instalación.

Dinamismo en estado puro, presentando numerosas opciones y pudiendo intercalar los diversos aros compatibles en los módulos para configurar la opción idónea a las necesidades de la instalación.

Múltiplo se erige como un producto todoterreno, uniendo estética y técnica, y de gran diversidad concebido para dar luz a cualquier espacio.



Múltiplo 6W.

Módulo 6W



+



=



Accesorios opcionales.



MLLS06

Reflectores y ópticas.

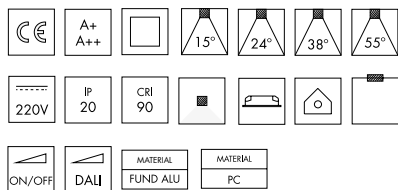


MLRB06R55
MLRN06R55

CO3015 (15°)
CO3024 (24°)
CO3038 (38°)
CO5555 (55°)

Múltiplo.

Módulos Múltiplo 6W.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	6W			
Flujo luminoso:	15°	24°	38°	55°
	2700K	470Lm / 482Lm / 483Lm / 441Lm		
	3000K	509Lm / 503Lm / 513Lm / 442Lm		
4000K	544Lm / 533Lm / 549Lm / 516Lm			
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K			
CRI:	CRI>90			
Ángulo apertura:	15° / 24° / 38° / 55°			
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)			
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam			
Grado protección:	IP20			

DIMENSIONES.

Dimensiones:	52xØ43mm
---------------------	----------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

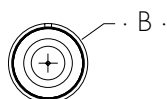
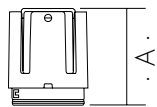
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Driver:	OnOff
Driver/Equipo:	Osram*
Regulación:	Opcional Dali (SD - Sin driver)
Corriente:	500mA
Incluido driver:	Si

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

Múltiplo.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 6W.



A: 52
B: Ø43

Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	*Regulación opcional
ML	06 06W	15 15°	27 2700K	SD Sin driver (si es Dali)
		24 24°	30 3000K	
		38 38°	40 4000K	
		55 55°		

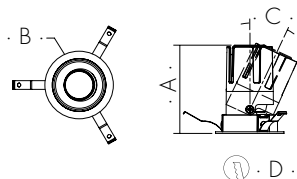
Ejemplo de código / **ML061527**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 6W.

ML0601. Aro recesado orientable con reflector.



- A: 81
- B: Ø62
- C: 25°
- D: Ø55

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

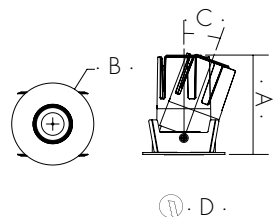
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø62mm (diámetro) / Ø55mm (Corte)
Altura aro + módulo:	81mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	06 6W	01 01	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML0601B**

ML0615. Aro enrasado orientable.



- A: 79
- B: Ø65
- C: 25°
- D: Ø55

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø65mm / Ø55mm (Corte)
Altura aro + módulo:	79mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	06 6W	15 15	B Blanco N Negro

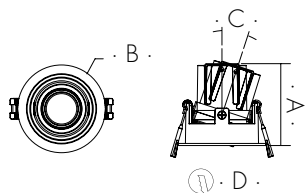
Ejemplo de código / **ML0615B**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 6W.

ML0618. Aro multidireccional redondo.



- A: 70
- B: Ø75
- C: 20°
- D: Ø65

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

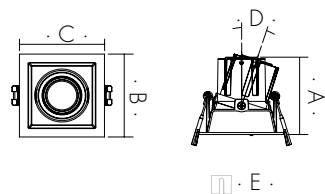
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø75mm / Ø65mm (Corte)
Altura aro + módulo:	70mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	06 6W	18 18	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML0618B**

ML0623. Aro multidireccional cuadrado.



- A: 70
- B: 75
- C: 75
- D: 20°
- E: 65x65

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø65mm / Ø55mm (Corte)
Altura aro + módulo:	79mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	06 6W	23 23	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML0623B**

Múltiplo.

Accesorios opcionales con módulo Múltiplo 6W.

Lente luz suave.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Material producto: Microprismático

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Potencia compatible
ML	LS Luz suave	06 6W

Ejemplo de código / **MLLS06**

Múltiplo.

Reflectores y ópticas para módulo Múltiplo 6W.

Conjunto óptico.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Ángulo de apertura:	15° / 24° / 38° / 55°
Diámetro:	Ø30mm
Material producto:	PC

CREA TU REFERENCIA

Repuesto	Diámetro	Ángulo apertura
CO	30 30	15 15°
		24 24°
		38 38°
		55 55°

Ejemplo de código / **CO3015**

Reflector para ML0601.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø55mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB06R Reflector blanco 6W	55 55mm
	RN06R Reflector negro 6W	

Ejemplo de código / **MLRB06R55**

Múltiplo 9W y 15W.

Módulo 9W

Módulo 15W

Módulo 15W IP65



+



=



Accesorios opcionales.



HC40



MLLS

Reflectores y ópticas.



MLRBR75
MLRNR75



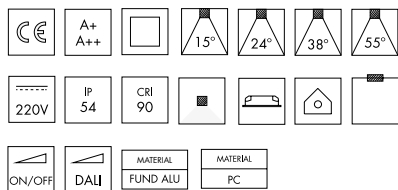
MLRBR75
MLRNR75



CO4015 (15°)
CO4024 (24°)
CO4038 (38°)
CO4055 (55°)

Múltiplo.

Módulos Múltiplo 9W y 15W.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	9W / 15W				
Flujo luminoso:	9W	15°	24°	38°	55°
	2700K	860Lm / 877Lm / 871Lm / 850Lm			
	3000K	871Lm / 890Lm / 882Lm / 858Lm			
	4000K	960Lm / 980Lm / 963Lm / 940Lm			
	15W				
	2700K	1357Lm / 1407Lm / 1364Lm / 1358Lm			
3000K	1396Lm / 1422Lm / 1414Lm / 1376Lm				
4000K	1493Lm / 1509Lm / 1505Lm / 1464Lm				
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K				
CRI:	CRI>90				
Ángulo apertura:	15° / 24° / 38° / 55°				
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)				
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam				
Grado protección:	IP54				

DIMENSIONES.

Dimensiones:	49xØ55mm (9W) 72xØ55mm (15W)
---------------------	---------------------------------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

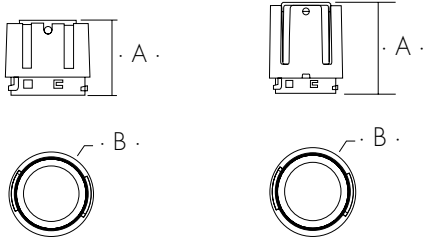
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Driver:	OnOff
Driver/Equipo:	Osram*
Regulación:	Opcional Dali (SD - Sin driver)
Corriente:	200mA (9W) ; 350mA (15W)
Incluido driver:	Si

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

Múltiplo.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 9W y 15W.



A: 49
B: Ø55

A: 72
B: Ø55

Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	*Regulación opcional	Versión
ML	09 9W	15 15°	27 2700K	SD Sin driver (si es Dali)	V2 Versión 2
	15 15W	24 24°	30 3000K		
		38 38°	40 4000K		
		55 55°			

Ejemplo de código / **ML091527V2**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiple IP65.

Módulos Múltiple 15W IP65.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	15W
Flujo luminoso:	38° 2700K 1364Lm 3000K 1414Lm 4000K 1505Lm
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K
CRI:	CRI>90
Ángulo apertura:	38°
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam
Grado protección:	IP65

DIMENSIONES.

Dimensiones:	71xØ55mm
---------------------	----------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

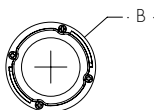
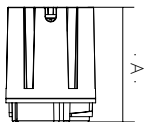
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Regulación:	OnOff / Dali
Corriente:	350mA
Incluido driver:	No

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

Múltiplo IP65.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 15W IP65.



A: 71

B: Ø55

Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	Driver	IP
ML	15 15W	38 38°	27 2700K	SD Sin driver*	65 IP65
			30 3000K		
			40 4000K		

Ejemplo de código / **ML153830SD65**

*Nota: Todos las medidas son en mm. Consulte en la página 16 los drivers compatibles con la familia Múltiplo IP65.

Drivers compatibles con Múltiplo IP65.

Fuentes de alimentación en corriente: Indoor On/Off IP20

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 15W y 25W	4062172326308CW50	145x43x28mm	220-240V	350-700mA	29,4W	Múltiplo 15W/24W IP65

Fuentes de alimentación en corriente: Indoor Dimable IP20

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	Múltiplo 15W IP65

Fuentes de alimentación en corriente: Outdoor On/Off IP65

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 15W	XLN25HB	114x44x32mm	220-240V	300-1050mA	25W	Múltiplo 15W IP65

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	Múltiplo 15W IP65

*Nota: Driver sujeto a disponibilidad.

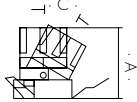
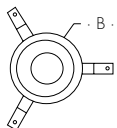
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

ML01. Aro recesado orientable con reflector.



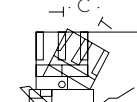
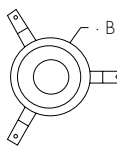
Dibujo técnico para 9W



- A: 89
- B: Ø85
- C: 30°
- D: ⌀75



Dibujo técnico para 15W



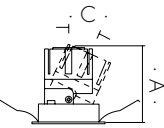
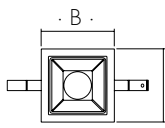
- A: 112
- B: Ø85
- C: 30°
- D: ⌀75



ML03. Aro recesado orientable cuadrado con reflector.



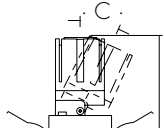
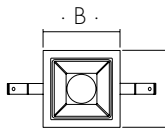
Dibujo técnico para 9W



- A: 89
- B: 85
- C: 85
- D: 25°
- E: ⌀75x75



Dibujo técnico para 15W



- A: 112
- B: 85
- C: 85
- D: 25°
- E: ⌀75x75



*Nota: Todos las medidas son en mm.

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø85mm (diámetro) / Ø75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	89mm (9W) / 112mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	01 01	- Blanco	B Blanco
		N Negro	N Negro

Ejemplo de código / **ML01B**

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	85x85mm / 75x75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	89mm (9W) / 112mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	03 03	- Blanco	B Blanco
		N Negro	N Negro

Ejemplo de código / **ML03B**

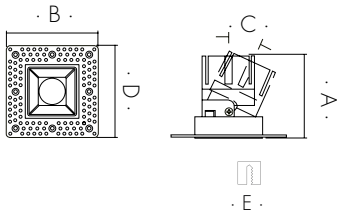
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

ML04. Aro recesado orientable Trimless cuadrado con reflector.

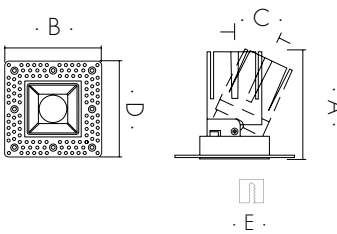


Dibujo técnico para 9W



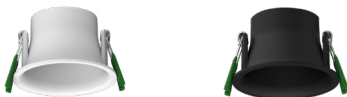
- A: 88
- B: 122
- C: 122
- D: 25°
- E: $\varnothing 75 \times 75$

Dibujo técnico para 15W

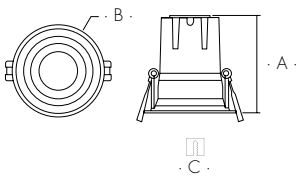


- A: 112
- B: 122
- C: 122
- D: 25°
- E: $\varnothing 75 \times 75$

ML12. Aro extra recesado.

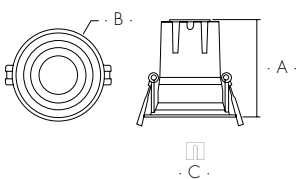


Dibujo técnico para 9W



- A: 90
- B: $\varnothing 85$
- C: $\varnothing 75$

Dibujo técnico para 15W



- A: 113
- B: $\varnothing 85$
- C: $\varnothing 75$

*Nota: Todos las medidas son en mm.

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado trimless
Dimensiones aro:	122x122mm / 75x75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	88mm (9W) / 112mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector	Versión
ML	04 04	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro	V2 V2

Ejemplo de código / **ML04NNV2**

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	$\varnothing 85\text{mm} / \varnothing 75\text{mm}$ (Corte)
Altura aro + módulo:	90mm (9W) / 113mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	12 12	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML12B**

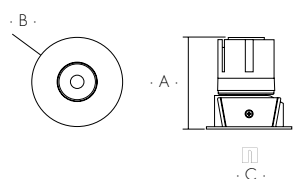
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

ML15. Aro enrasado orientable.

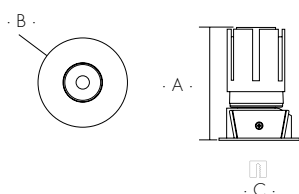


Dibujo técnico para 9W



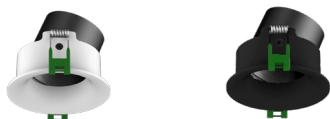
- A: 82,5
- B: Ø75
- C: ⌀65

Dibujo técnico para 15W

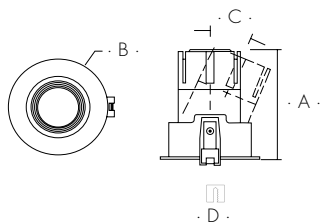


- A: 105,5
- B: Ø75
- C: ⌀65

ML16. Aro recesado orientable.

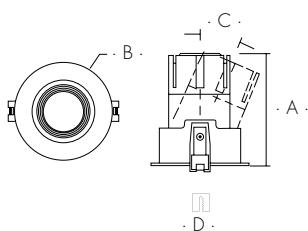


Dibujo técnico para 9W



- A: 101
- B: Ø88
- C: 23°
- D: ⌀75

Dibujo técnico para 15W



- A: 124
- B: Ø88
- C: 23°
- D: ⌀75

*Nota: Todos las medidas son en mm.

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø75mm / Ø65mm (Corte)
Altura aro + módulo:	82,5mm (9W) / 105,5mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	15 15	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML15B**

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø88mm / Ø75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	101mm (9W) / 124mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	16 16	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML16B**

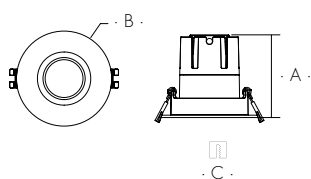
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

ML17. Aro recesado.

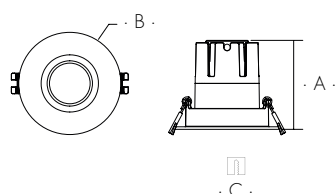


Dibujo técnico para 9W



- A: 77
- B: Ø88
- C: ⌀75

Dibujo técnico para 15W

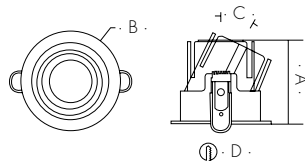


- A: 100
- B: Ø88
- C: ⌀75

ML19. Aro recesado orientable 2.

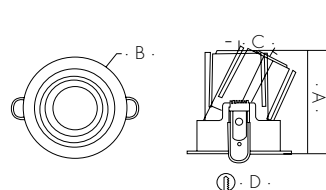


Dibujo técnico para 9W



- A: 69
- B: Ø82
- C: 25°
- D: ⌀70

Dibujo técnico para 15W



- A: 92
- B: Ø82
- C: 25°
- D: ⌀70

*Nota: Todos las medidas son en mm.

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø88mm / Ø75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	77mm (9W) / 100mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	17 17	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML17B**

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø82mm / Ø70mm (Corte)
Altura aro + módulo:	69mm (9W) / 92mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	19 19	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML19B**

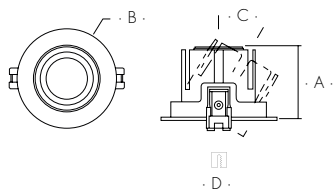
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

ML20. Aro enrasado orientable 2.

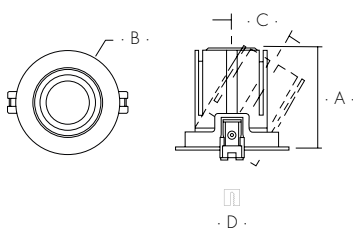


Dibujo técnico para 9W



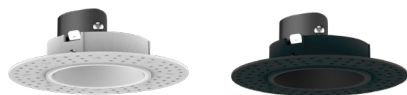
- A: 54
- B: Ø85
- C: 30°
- D: ⌀75

Dibujo técnico para 15W

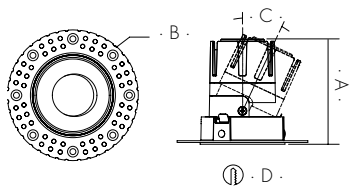


- A: 77
- B: Ø85
- C: 30°
- D: ⌀75

ML21. Aro recesado orientable Trimless con reflector.

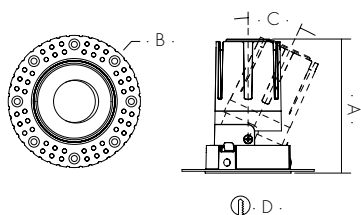


Dibujo técnico para 9W



- A: 89
- B: Ø110
- C: 25°
- D: ⌀75

Dibujo técnico para 15W



- A: 112
- B: Ø110
- C: 25°
- D: ⌀75

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø85mm / Ø75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	54mm (9W) / 77mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	20 20	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML20B**

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø110mm / 75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	89mm (9W) / 112mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

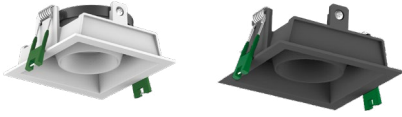
Familia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	21 21	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML21B**

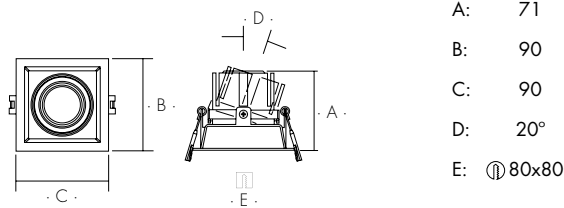
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

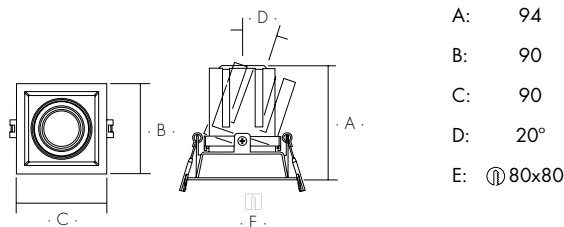
ML23. Aro multidireccional cuadrado.



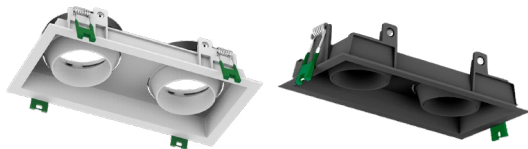
Dibujo técnico para 9W



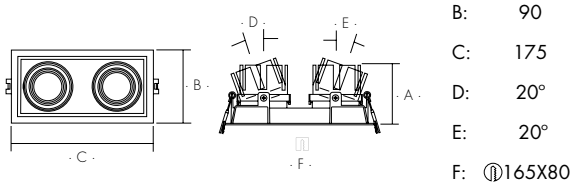
Dibujo técnico para 15W



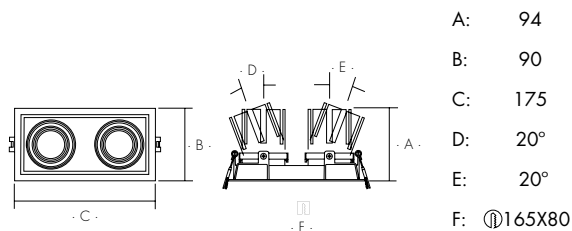
ML24. Aro multidireccional cuadrado doble.



Dibujo técnico para 9W



Dibujo técnico para 15W



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	90x90mm / 80x80mm (Corte)
Altura aro + módulo:	71mm (9W) / 94mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	23 23	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML23B**

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	175x90mm / 165x80mm (Corte)
Altura aro + módulo:	71mm (9W) / 94mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro
ML	24 24	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML24B**

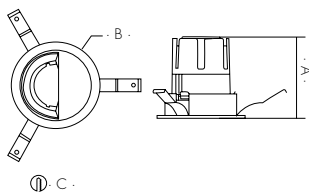
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

ML28. Aro bañador.

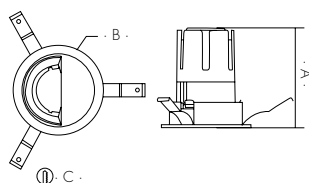


Dibujo técnico para 9W



A: 79
B: Ø85
C: Ⓢ Ø75

Dibujo técnico para 15W



A: 102
B: Ø85
C: Ⓢ Ø75

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Ángulo de apertura:	Únicamente disponible en 15°
Dimensiones aro:	Ø85mm (diámetro) / Ø75mm (Corte)
Altura aro + módulo:	79mm (9W) / 102mm (15W)
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	28 28	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

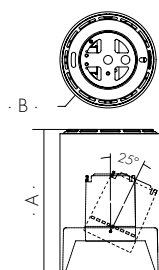
Ejemplo de código / **ML28NN**

Aros compatibles con módulos Múltiplo 9W.

MLAIS. Acc. instalación superficie Múltiplo 9W.



Dibujo técnico para 9W



A: 164
B: Ø110

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Superficie
Diámetro:	Ø110mm
Altura:	164mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Acabado
ML	AIS Acc. instalación superficie	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **MLAISB**

Múltiplo.

Accesorios opcionales para módulo Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

Panel de abeja Ø40mm.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Dimensiones:	Ø40mm
Material producto:	Metal
Acabado:	Negro

CREA TU REFERENCIA

Accesorio	Diámetro
HC	40 Ø40

Ejemplo de código / **HC40**

Lente luz suave.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Material producto:	Microprismático
--------------------	-----------------

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio
ML	LS Luz suave

Ejemplo de código / **MLLS**

Múltiplo.

Reflectores y ópticas para módulos Múltiplo 9W / 15W / 15W IP65.

Conjunto óptico.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Ángulo de apertura:	15° / 24° / 38° / 55°
Diámetro:	Ø40mm
Material producto:	PC

CREA TU REFERENCIA

Repuesto	Diámetro	Ángulo apertura
CO	40 40	15 15°
		24 24°
		38 38°
		55 55°

Ejemplo de código / **CO4015**

Reflector para ML01 y ML02.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø75mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RBR Reflector blanco	75 75mm
	RNR Reflector negro	

Ejemplo de código / **MLRBR75**

Reflector cuadrado para ML03 y ML04.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø75mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RBC Reflector blanco	75 75mm
	RNC Reflector negro	

Ejemplo de código / **MLRBC75**

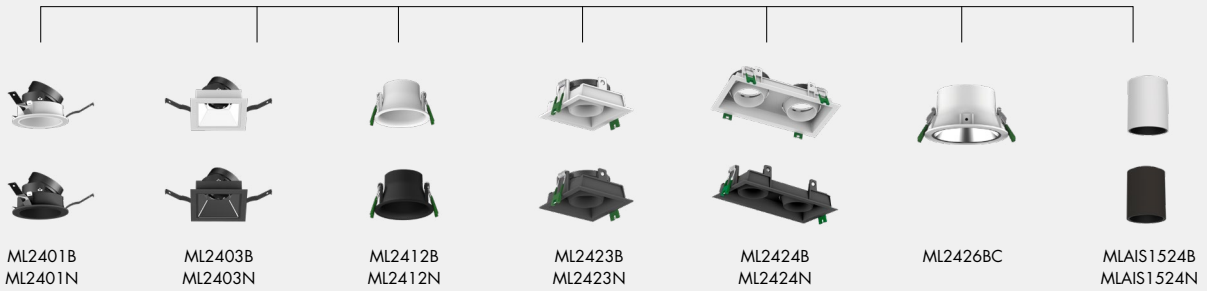
Múltiplo 24W.

Módulo 24W

Módulo 24W IP65



+



ML2401B
ML2401N

ML2403B
ML2403N

ML2412B
ML2412N

ML2423B
ML2423N

ML2424B
ML2424N

ML2426BC

MLAIS1524B
MLAIS1524N

=



Accesorios opcionales.



HC55



MLLS24

Reflectores y ópticas.



MLRB24R100
MLRN24R100



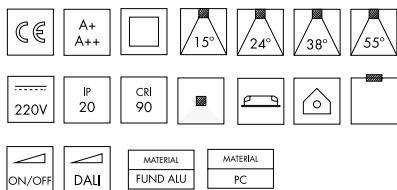
MLRB24C100
MLRN24C100



CO5515 (15°)
CO5524 (24°)
CO5538 (38°)
CO5555 (55°)

Múltiplo.

Módulos Múltiplo 24W.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	24W			
Flujo luminoso:	15°	24°	38°	55°
	2700K	2292Lm / 2347Lm / 2298Lm / 2277Lm		
	3000K	2322Lm / 2315Lm / 2307Lm / 2302Lm		
4000K	2521Lm / 2501Lm / 2518Lm / 2586Lm			
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K			
CRI:	CRI>90			
Ángulo apertura:	15° / 24° / 38° / 55°			
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)			
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam			
Grado protección:	IP20			

DIMENSIONES.

Dimensiones:	90xØ70mm
---------------------	----------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

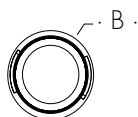
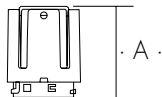
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Driver:	OnOff
Driver/Equipo:	Osram*
Regulación:	Opcional Dali (SD - Sin driver)
Corriente:	600mA
Incluido driver:	Si

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

Múltiplo.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 24W.



A: 90

B: Ø70

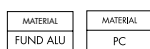
Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	*Regulación opcional
ML	24 24W	15 15°	27 2700K	SD Sin driver (si es Dali)
		24 24°	30 3000K	
		38 38°	40 4000K	
		55 55°		

Ejemplo de código / **ML241527**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiple IP65.

Módulos Múltiple 24W IP65.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	24W
Flujo luminoso:	38° 2700K 2298Lm 3000K 2307Lm 4000K 2518Lm
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K
CRI:	CRI>90
Ángulo apertura:	38°
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam
Grado protección:	IP65

DIMENSIONES.

Dimensiones:	89xØ70mm
---------------------	----------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

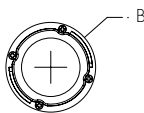
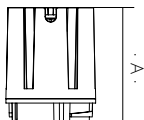
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Regulación:	OnOff / Dali
Corriente:	600mA
Incluido driver:	No

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

Múltiplo.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 24W.



A: 89

B: Ø70

Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	Driver	IP
ML	24 24W	38 38°	27 2700K	SD Sin driver*	65 IP65
			30 3000K		
			40 4000K		

Ejemplo de código / **ML243830SD65**

*Nota: Todos las medidas son en mm. Consulte en la página 31 los drivers compatibles con la familia Múltiplo IP65.

Drivers compatibles con Múltiplo IP65.

Fuentes de alimentación en corriente: Indoor On/Off IP20

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 15W y 25W	4062172326308CW50	145x43x28mm	220-240V	350-700mA	29,4W	Múltiplo 15W/24W IP65

Fuentes de alimentación en corriente: Indoor Dimable IP20

Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 25W	4062172306232	97x43x29,5mm	220-240V	350-700mA	29,4W	Múltiplo 24W IP65

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	XLN40H	114x44x32mm	220-240V	600-1400mA	40W	Múltiplo 24W IP65

Fuentes de alimentación en corriente: Outdoor Dimable IP65

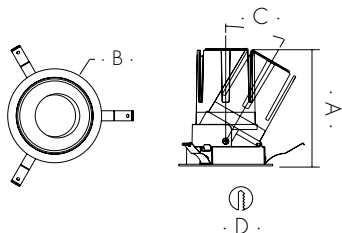
Modelo	Referencia	Dimensiones	Tensión entrada	Corriente de salida	Potencia salida máx.	Compatible con
Fuente alimentación 40W Dali	XLN40HDA2	114x44x32mm	220-240V	600-1400mA	40W	Múltiplo 24W IP65

*Nota: Driver sujeto a disponibilidad.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 24W / 24W IP65.

ML2401. Aro recesado orientable con reflector.



- A: 140
- B: Ø112
- C: 30°
- D: ⌀100

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

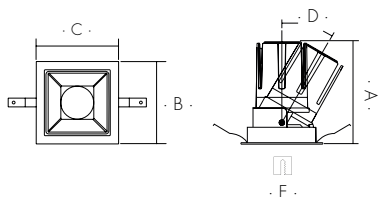
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø112mm (diámetro) / Ø100mm (Corte)
Altura aro + módulo:	140mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	24 24W	01 01	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML2401B**

ML2403. Aro recesado orientable cuadrado con reflector.



- A: 140
- B: 112
- C: 112
- D: 30°
- E: ⌀100x100

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	112x112mm / 100x100mm (Corte)
Altura aro + módulo:	140mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	24 24W	03 03	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

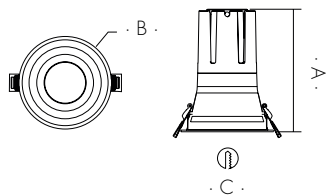
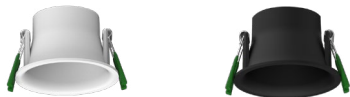
Ejemplo de código / **ML2403B**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 24W / 24W IP65.

ML2412. Aro extra recesado.



- A: 146
- B: Ø110
- C: Ø100

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

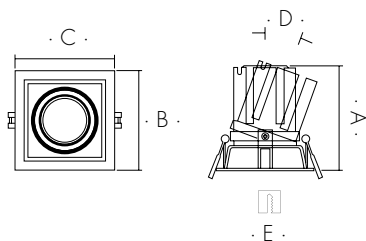
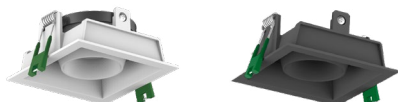
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø110mm / Ø100mm (Corte)
Altura aro + módulo:	146mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	24 24W	12 12	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML2412B**

ML2423. Aro multidireccional cuadrado.



- A: 116
- B: 110
- C: 110
- D: 20°
- E: 95x95

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	110x110mm / 95x95mm (Corte)
Altura aro + módulo:	116mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	24 24W	23 23	B Blanco N Negro

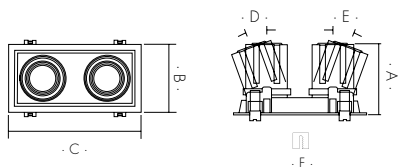
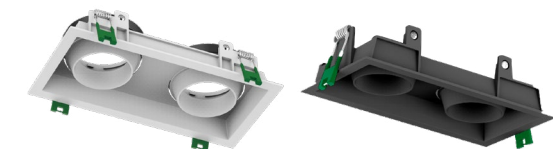
Ejemplo de código / **ML2423B**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 24W / 24W IP65.

ML2424. Aro multidireccional cuadrado doble.



- A: 116
- B: 110
- C: 220
- D: 20°
- E: 20°
- F: $\varnothing 205 \times 95$

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

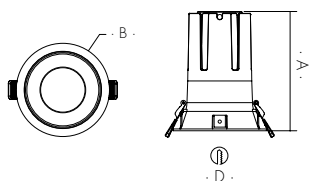
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	220x110mm / 205x95mm (Corte)
Altura aro + módulo:	116mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	24 24W	24 24	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML2424B**

ML2426. Aro extra recesado fijo blanco con reflector cromo.



- A: 131
- B: $\varnothing 102$
- C: $\varnothing 90$

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	$\varnothing 102 \text{mm} / \varnothing 90 \text{mm}$ (Corte)
Altura aro + módulo:	131mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco
Acabado reflector:	Cromo

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	24 24W	26 26	B Blanco	C Cromo

Ejemplo de código / **ML2426BC**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

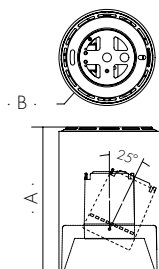
Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 24W / 24W IP65.

MLAIS. Acc. instalación superficie Múltiplo 24W.



Dibujo técnico para 24W



A: 193

B: Ø135

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Superficie
Diámetro:	Ø135mm
Altura:	193mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Compatible con	Acabado
ML	AIS Acc. instalación superficie	1524 Múltiplo 24W	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **MLAIS1524B**

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 24W / 24W IP65.

Panel de abeja Ø55mm.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Dimensiones:	Ø55mm
Material producto:	Metal
Acabado:	Negro

CREA TU REFERENCIA

Accesorio	Diámetro
HC	55 Ø55

Ejemplo de código / **HC55**

Lente luz suave.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Material producto:	Microprismático
--------------------	-----------------

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Potencia compatible
ML	LS Luz suave	24 24W

Ejemplo de código / **MLLS24**

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 24W / 24W IP65.

Conjunto óptico.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Ángulo de apertura:	15° / 24° / 38° / 55°
Diámetro:	Ø55mm
Material producto:	PC

CREA TU REFERENCIA

Repuesto	Diámetro	Ángulo apertura
CO	55 55	15 15°
		24 24°
		38 38°
		55 55°

Ejemplo de código / **CO5515**

Reflector para ML2401.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø100mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB24R Reflector blanco 24W	100 100mm
	RN24R Reflector negro 24W	

Ejemplo de código / **MLRB24R100**

Reflector cuadrado para ML2403.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø100mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB24C Reflector blanco 24W	100 100mm
	RN24C Reflector negro 24W	

Ejemplo de código / **MLRB24C100**

Múltiplo 33W.

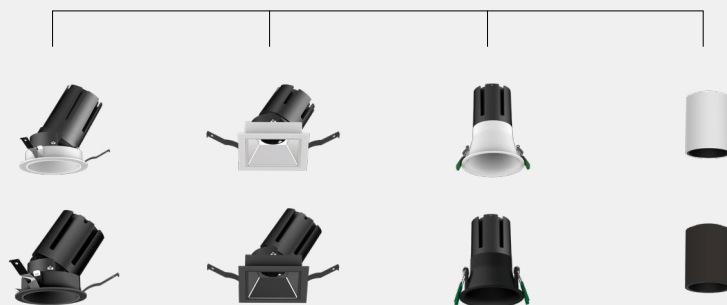
Módulo 33W



+



=



Accesorios opcionales.



HC70



MLS33

Reflectores y ópticas.



MLRB33R125
MLRN33R125



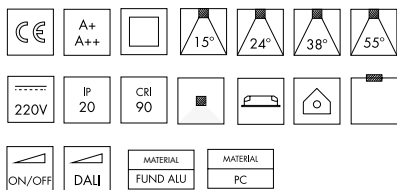
MLRB33C125
MLRN33C125



CO7015 (15°)
CO7024 (24°)
CO7038 (38°)
CO7055 (55°)

Múltiplo.

Módulos Múltiplo 33W.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	33W			
Flujo luminoso:	15°	24°	38°	55°
	2700K	3128Lm / 3156Lm / 3202Lm / 3121Lm		
	3000K	3206Lm / 3296Lm / 3249Lm / 3206Lm		
4000K	3581Lm / 3506Lm / 3592Lm / 3527Lm			
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K			
CRI:	CRI>90			
Ángulo apertura:	15° / 24° / 38° / 55°			
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)			
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam			
Grado protección:	IP20			

DIMENSIONES.

Dimensiones:	107xØ87mm
---------------------	-----------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

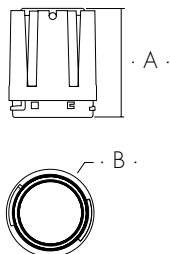
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Driver:	OnOff
Driver/Equipo:	Osram*
Regulación:	Opcional Dali (SD - Sin driver)
Corriente:	800mA
Incluido driver:	Si

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

Múltiplo.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 33W.



A: 107

B: Ø87

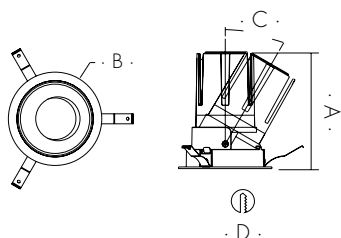
Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	*Regulación opcional
ML	33 33W	15 15°	27 2700K	SD Sin driver (si es Dali)
		24 24°	30 3000K	
		38 38°	40 4000K	
		55 55°		

Ejemplo de código / **ML331527**

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 33W.

ML3301. Aro recesado orientable con reflector.



- A: 169
- B: Ø140
- C: 30°
- D: Ø125

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

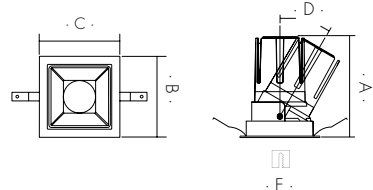
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø112mm (diámetro) / Ø100mm (Corte)
Altura aro + módulo:	140mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	33 33W	01 01	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML3301B**

ML3303. Aro recesado orientable cuadrado con reflector.



- A: 169
- B: 140
- C: 140
- D: 30°
- E: 125x125

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	140x140mm / 125x125mm (Corte)
Altura aro + módulo:	169mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	33 33W	03 03	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

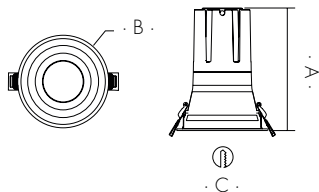
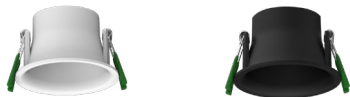
Ejemplo de código / **ML3303B**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 33W.

ML3312. Aro extra recesado.



A: 178
B: Ø138
C: Ø125

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

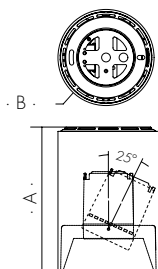
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø138mm / Ø125mm (Corte)
Altura aro + módulo:	176mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	33 33W	12 12	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML3312B**

MLAIS. Acc. instalación superficie Múltiplo 33W.



A: 220
B: Ø160

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Superficie
Diámetro:	Ø160mm
Altura:	220mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Compatible con	Acabado
ML	AIS Acc. instalación superficie	33 Múltiplo 33W	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **MLAIS33B**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Accesorios opcionales con módulos Múltiplo 33W.

Panel de abeja Ø70mm.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Dimensiones:	Ø70mm
Material producto:	Metal
Acabado:	Negro

CREA TU REFERENCIA

Accesorio	Diámetro
HC	70 Ø70

Ejemplo de código / **HC70**

Lente luz suave.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Material producto:	Microprismático
--------------------	-----------------

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Potencia compatible
ML	LS Luz suave	33 33W

Ejemplo de código / **MLLS33**

Múltiplo.

Repuestos para módulos Múltiplo 33W.

Conjunto óptico.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Ángulo de apertura:	15° / 24° / 38° / 55°
Diámetro:	Ø70mm
Material producto:	PC

CREA TU REFERENCIA

Repuesto	Diámetro	Ángulo apertura
CO	70 70	15 15°
		24 24°
		38 38°
		55 55°

Ejemplo de código / **CO7015**

Reflector para ML3301.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø125mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB33R Reflector blanco 33W	125 125mm
	RN33R Reflector negro 33W	

Ejemplo de código / **MLRB33R125**

Reflector cuadrado para ML3303.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø125mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB33C Reflector blanco 33W	125 125mm
	RN33C Reflector negro 33W	

Ejemplo de código / **MLRB33C125**

Múltiplo 42W.

Módulo 42W



+



=



Accesorios opcionales.



HC85



MLLS42

Reflectores y ópticas.



MLRB42R150
MLRN42R150



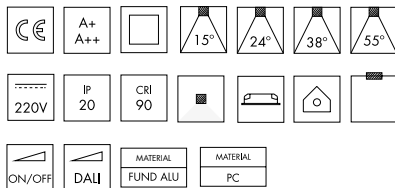
MLRB42C150
MLRN42C150



CO8515 (15°)
CO8524 (24°)
CO8538 (38°)
CO8555 (55°)

Múltiplo.

Módulos Múltiplo 42W.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	42W			
Flujo luminoso:	15°	24°	38°	55°
	2700K	3879Lm / 3934Lm	3856Lm / 3470Lm	
	3000K	4079Lm / 4070Lm	4125Lm / 3703Lm	
4000K	4363Lm / 4365Lm	4387Lm / 3957Lm		
Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K			
CRI:	CRI>90			
Ángulo apertura:	15° / 24° / 38° / 55°			
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)			
MacAdam elipse:	3 Steps MacAdam			
Grado protección:	IP20			

DIMENSIONES.

Dimensiones:	116xØ102mm
---------------------	------------

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Material producto:	Fundición de aluminio / PC
Acabado:	Negro

FUENTES DE LUZ.

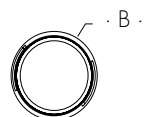
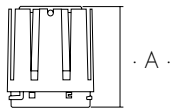
Categoría:	Led
Vida útil:	50.000h (L80B10 @TA=25°C)
Clase:	Clase II
Driver:	OnOff
Driver/Equipo:	Osram*
Regulación:	Opcional Dali (SD - Sin driver)
Corriente:	1050mA
Incluido driver:	Si

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

Múltiplo.

CREA TU REFERENCIA.

Módulos Múltiplo 42W.



A: 116

B: Ø102

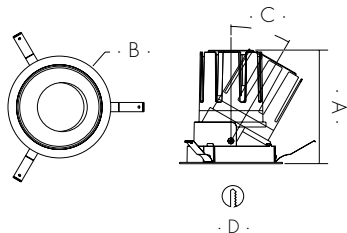
Familia	Consumo	Ángulo apertura	Temperatura color	*Regulación opcional
ML	42 42W	15 15°	27 2700K	SD Sin driver (si es Dali)
		24 24°	30 3000K	
		38 38°	40 4000K	
		55 55°		

Ejemplo de código / **ML421527**

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 42W.

ML4201. Aro recesado orientable con reflector.



- A: 184
- B: Ø165
- C: 30°
- D: Ø150

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

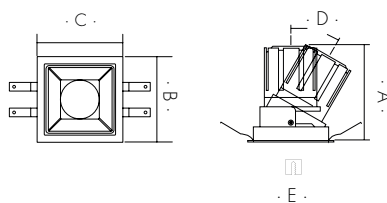
Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø165mm (diámetro) / Ø150mm (Corte)
Altura aro + módulo:	184mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	42 42W	01 01	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML4201B**

ML4203. Aro recesado orientable cuadrado con reflector.



- A: 184
- B: 165
- C: 165
- D: 30°
- E: 150x150

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	165x165mm / 150x150mm (Corte)
Altura aro + módulo:	184mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro
Acabado reflector:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro	Acabado reflector
ML	42 42W	03 03	- Blanco N Negro	B Blanco N Negro

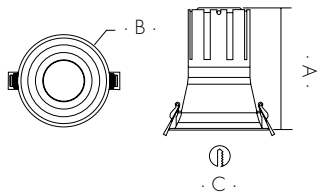
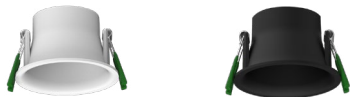
Ejemplo de código / **ML4203B**

*Nota: Todos las medidas son en mm.

Múltiplo.

Aros compatibles con módulos Múltiplo 42W.

ML4212. Aro extra recesado.



A: 202
B: Ø165
C: ⌀150

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Dimensiones aro:	Ø165mm / Ø150mm (Corte)
Altura aro + módulo:	202mm
Material producto:	Fundición de aluminio lacado
Acabado aro:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Potencia	Aro	Acabado aro
ML	42 42W	12 12	B Blanco N Negro

Ejemplo de código / **ML4212B**

Múltiplo.

Accesorios opcionales con módulos Múltiplo 42W.

Panel de abeja Ø85mm.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Dimensiones:	Ø85mm
Material producto:	Metal
Acabado:	Negro

CREA TU REFERENCIA

Accesorio	Diámetro
HC	85 Ø85

Ejemplo de código / **HC85**

Lente luz suave.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Material producto:	Microprismático
--------------------	-----------------

CREA TU REFERENCIA

Familia	Accesorio	Potencia compatible
ML	LS Luz suave	42 42W

Ejemplo de código / **MLLS42**

Múltiplo.

Reflectores y ópticas para módulos Múltiplo 42W.

Conjunto óptico.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Ángulo de apertura:	15° / 24° / 38° / 55°
Diámetro:	Ø85mm
Material producto:	PC

CREA TU REFERENCIA

Repuesto	Diámetro	Ángulo apertura
CO	85 85	15 15°
		24 24°
		38 38°
		55 55°

Ejemplo de código / **CO8515**

Reflector para ML4201.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø150mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB42R Reflector blanco 42W	150 150mm
	RN42R Reflector negro 42W	

Ejemplo de código / **MLRB42R150**

Reflector cuadrado para ML4203.



DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Diámetro:	Ø150mm
Material producto:	PC
Acabado:	Blanco / Negro

CREA TU REFERENCIA

Familia	Repuesto	Diámetro
ML	RB42C Reflector blanco 42W	150 150mm
	RN42C Reflector negro 42W	

Ejemplo de código / **MLRB42C150**

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.

INLUX

www.inlux.es