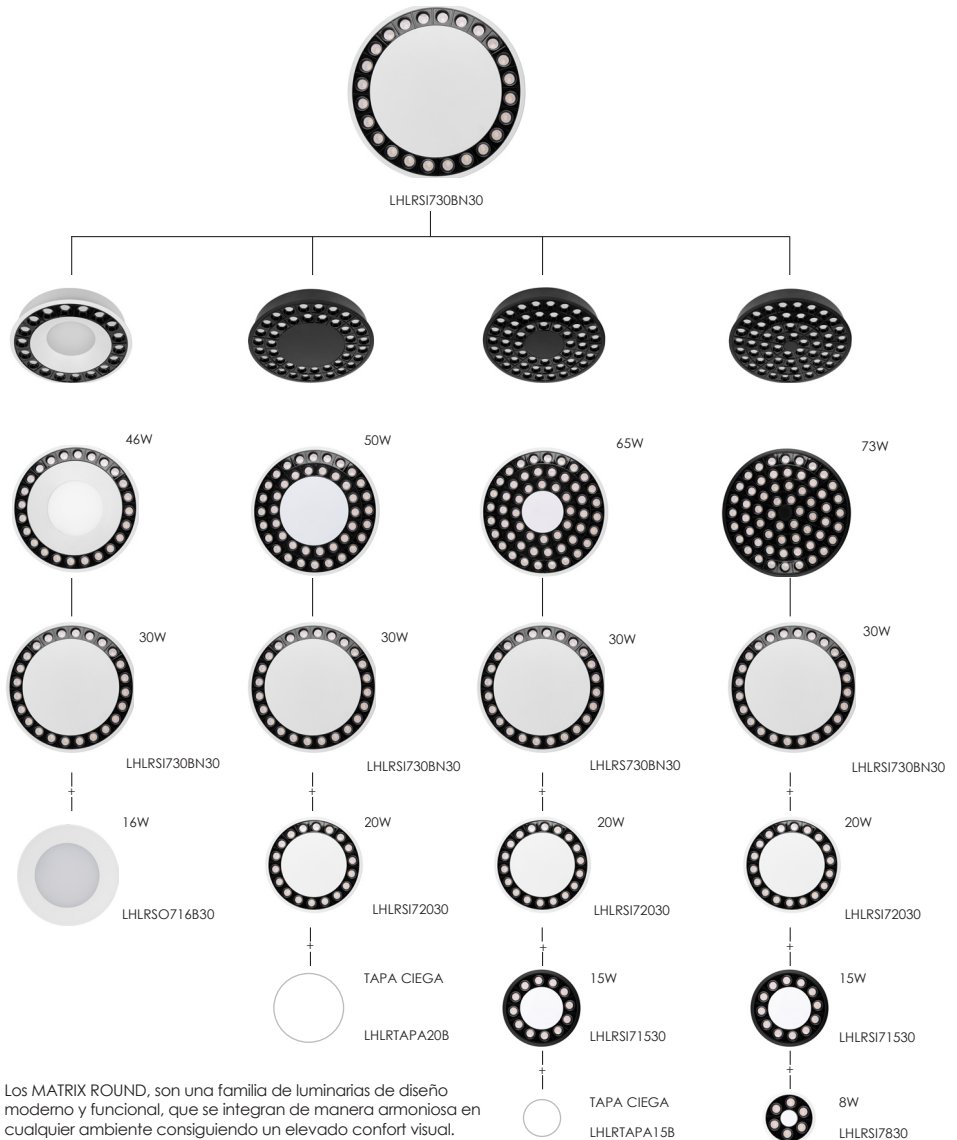


MATRIX ROUND



Los MATRIX ROUND, son una familia de luminarias de diseño moderno y funcional, que se integran de manera armoniosa en cualquier ambiente consiguiendo un elevado confort visual.

Impactantes y versátiles, ideales para iluminar cualquier espacio arquitectural, gracias a las distintas configuraciones que permiten realizar con sus luminarias adaptables, en función de las necesidades, creando distintos ambientes con sus diferentes paquetes luminicos y obteniendo potencias de hasta los 73W en luminarias de un tamaño altamente compacto.

MATRIX ROUND 20



Descripción

Downlight empotrado de alto confort visual, formado por módulos ópticos individuales.

Posibilidad de realizar diferentes composiciones de potencias y ambientes en función de las necesidades, mediante luminarias intercambiables independientes.

Cuerpo y marco fabricado en inyección de aluminio con altas prestaciones de disipación que proporciona una excelente evacuación del calor.

Grado de protección IP20.

Reflector fabricado en policarbonato acabado negro brillo, garantizando el mínimo deslumbramiento.

Óptica de 48° de apertura con bajo nivel de deslumbramiento UGR<9 y distribución de luz simétrica, que proporciona una iluminación homogénea en toda la superficie.

Led chip SMD marca OSRAM con Índice de Reproducción Cromática 90 (CRI) que se suministra en temperaturas de color 3000K y 4000K

Driver incluido con factor de potencia 0.90 (PF).

Tensión de alimentación 220-240V / 50-60Hz.

Montaje en falso techo adaptable a todo tipo de techos modulares y de escayola.

Aplicaciones

Diseñado para aplicaciones de iluminación general y luz de acento que se integra en todo tipo de espacios modernos de uso doméstico, comercial, hoteles, restaurantes, oficinas y viviendas.

Acabados

● Blanco - Negro ● Negro - Negro

Versión

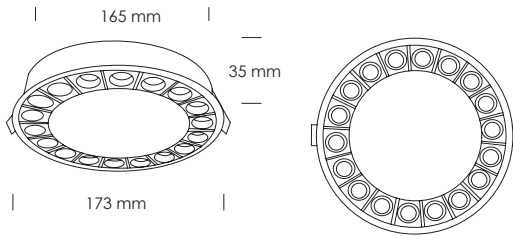
*Opcional dimable , DALI, 0-10V, PWM, PUSH DIM, DIP SWITCH, TRIAC CASAMBI, BLUETOOTH Y ZIGBEE.



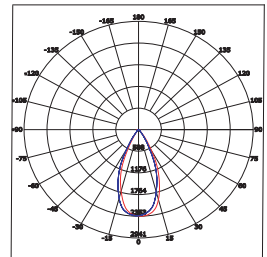
MATRIX ROUND 20

Referencia	Consumo	Voltaje	Temperatura	Acabado	Lúmenes	△	CRI	IP
ON-OFF								
LHLRS720BN30	20W	AC220-240V	3000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720BN40	20W	AC220-240V	4000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN30	20W	AC220-240V	3000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40	20W	AC220-240V	4000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
REGULACIÓN TRIAC								
LHLRS720BN30T	20W	AC220-240V	3000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40T	20W	AC220-240V	4000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720BN30T	20W	AC220-240V	3000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40T	20W	AC220-240V	4000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
DALI								
LHLRS720BN30D	20W	AC220-240V	3000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40D	20W	AC220-240V	4000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720BN30D	20W	AC220-240V	3000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40D	20W	AC220-240V	4000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
CASAMBI								
LHLRS720BN30C	20W	AC220-240V	3000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40C	20W	AC220-240V	4000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720BN30C	20W	AC220-240V	3000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40C	20W	AC220-240V	4000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
BLUETOOTH								
LHLRS720BN30B	20W	AC220-240V	3000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40B	20W	AC220-240V	4000K	Blanco-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720BN30B	20W	AC220-240V	3000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20
LHLRS720NN40B	20W	AC220-240V	4000K	Negro-Negro	1600	48°	90	20

Dimensiones



Flujo Lumínico



ACCESORIOS MATRIX ROUND 20

MATRIX RING 8

Referencia	Consumo	Voltaje	Temperatura	Acabado	Lúmenes	Δ	CRI	IP
ON-OFF								
LHLRSI7830	8W	AC220-240V	3000K	Negro	760	48°	90	20
LHLRSI7840	8W	AC220-240V	4000K	Negro	760	48°	90	20
REGULACIÓN								
TRIAC								
LHLRSI7830T	8W	AC220-240V	3000K	Negro	760	48°	90	20
LHLRSI7840T	8W	AC220-240V	4000K	Negro	760	48°	90	20
DALI								
LHLRSI7830D	8W	AC220-240V	3000K	Negro	760	48°	90	20
LHLRSI7840D	8W	AC220-240V	4000K	Negro	760	48°	90	20

Dimensiones

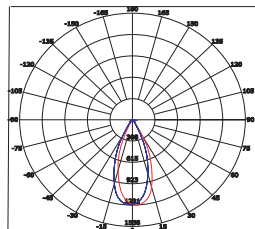


35 mm

| Ø 70 mm |



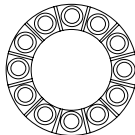
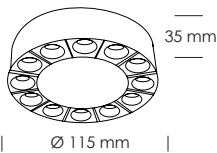
Flujo Lumínico



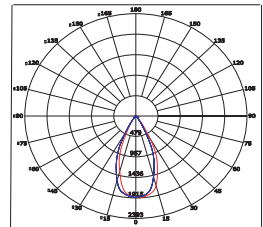
MATRIX RING 15

Referencia	Consumo	Voltaje	Temperatura	Acabado	Lúmenes	△	CRI	IP
ON-OFF								
LHLRSI71530	15W	AC220-240V	3000K	Negro	1300	48°	90	20
LHLRSI71540	15W	AC220-240V	4000K	Negro	1300	48°	90	20
REGULACIÓN TRIAC								
LHLRSI71530T	15W	AC220-240V	3000K	Negro	1300	48°	90	20
LHLRSI71540T	15W	AC220-240V	4000K	Negro	1300	48°	90	20
DALI								
LHLRSI71530D	15W	AC220-240V	3000K	Negro	1300	48°	90	20
LHLRSI71540D	15W	AC220-240V	4000K	Negro	1300	48°	90	20
CASAMBI								
LHLRSI71530C	15W	AC220-240V	3000K	Negro	1300	48°	90	20
LHLRSI71540C	15W	AC220-240V	4000K	Negro	1300	48°	90	20
BLUETOOTH								
LHLRSI71530B	15W	AC220-240V	3000K	Negro	1300	48°	90	20
LHLRSI71540B	15W	AC220-240V	4000K	Negro	1300	48°	90	20

Dimensiones



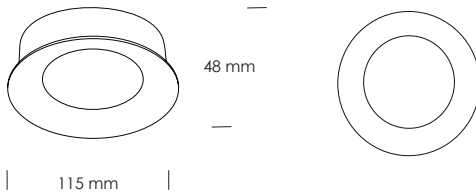
Flujo Lumínico



MATRIX SLIGHT 12

Referencia	Consumo	Voltaje	Temperatura	Acabado	Lúmenes	△	CRI	IP
ON-OFF								
LHLRSO712B30	12W	AC220-240V	3000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712B40	12W	AC220-240V	4000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712N30	12W	AC220-240V	3000K	Negro	750	100°	90	20
LHLRSO712N40	12W	AC220-240V	4000K	Negro	750	100°	90	20
REGULACIÓN								
TRIAC								
LHLRSO712B30T	12W	AC220-240V	3000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712B40T	12W	AC220-240V	4000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712N30T	12W	AC220-240V	3000K	Negro	750	100°	90	20
LHLRSO712N40T	12W	AC220-240V	4000K	Negro	750	100°	90	20
DALI								
LHLRSO712B30D	12W	AC220-240V	3000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712B40D	12W	AC220-240V	4000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712N30D	12W	AC220-240V	3000K	Negro	750	100°	90	20
LHLRSO712N40D	12W	AC220-240V	4000K	Negro	750	100°	90	20
CASAMBI								
LHLRSO712B30C	12W	AC220-240V	3000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712B40C	12W	AC220-240V	4000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712N30C	12W	AC220-240V	3000K	Negro	750	100°	90	20
LHLRSO712N40C	12W	AC220-240V	4000K	Negro	750	100°	90	20
BLUETOOTH								
LHLRSO712B30B	12W	AC220-240V	3000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712B40B	12W	AC220-240V	4000K	Blanco	750	100°	90	20
LHLRSO712N30B	12W	AC220-240V	3000K	Negro	750	100°	90	20
LHLRSO712N40B	12W	AC220-240V	4000K	Negro	750	100°	90	20

Dimensiones



Flujo Lumínico

