

M1 ROUND S MAX LED

Downlight de suspensión para montaje en techo.

Cuerpo: chapa de acero.

Diffusor: PS opal.

Acabado superficial: blanco o negro mate. Otros colores, consultar.

Fuente de luz: LED.

Índice de reproducción cromática (CRI): CRI>80.

Temperatura de color (K): 3000K, 4000K.

Tolerancia de color (SDCM): 3 elipses de MacAdam.

Equipo de alimentación: electrónico (HF) o regulable DALI (HFRD).

Grado de protección (IP): IP20.

Montaje: instalación a techo por medio de cables de suspensión (incluidos).

Áreas de aplicación: zonas comunes de interior, tiendas, pasillos, halls de entrada, hoteles, oficinas y aeropuertos, entre otros.

Suspended downlight for mounting to ceiling.

Housing: steel sheet.

Diffuser: opal PS.

Surface finish: matt white or black. Other colours, on request.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80.

Colour temperature (K): 3000K, 4000K.

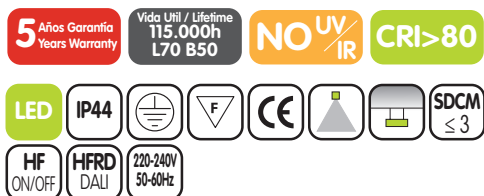
Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

Control gear: electronic (HF) or DALI dimmable (HFRD).

Protection degree (IP): IP20.

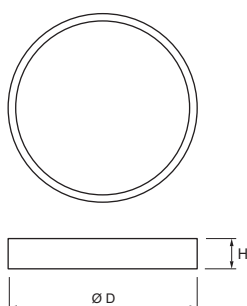
Mounting: ceiling mounting system by cables of suspension (included).

Areas of application: interior common areas, shopping centres, corridors, entrance halls, hotels, offices, airports and others.



W	lm *	lm/W	K	CRI	T° Amb	Ø D	H	Kg
22	1750	80	3000	> 80	-17°C +35°C	400	86	3,40
22	1900	86	4000	> 80	-17°C +35°C	400	86	3,40
50	4700	94	3000	> 80	-17°C +35°C	600	86	6,50
50	5050	101	4000	> 80	-17°C +35°C	600	86	6,50
100	10300	103	3000	> 80	-17°C +35°C	900	86	9,80
100	11050	111	4000	> 80	-17°C +35°C	900	86	9,80

*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.



Ejemplo para componer una referencia. Example to compose a reference.

Modelo	Potencia	K	CRI	Alimentación	Color
Model	Power	K	CRI	Control gear	Colour
M1 ROUND S MAX LED	100W	4000K	CRI80	HF	Blanco

La rápida evolución tecnológica del LED modifica de manera continua sus prestaciones. Los datos aquí facilitados son orientativos.

BIAR Lighting, S.L. se reserva el derecho para realizar ligeras modificaciones técnicas sin previo aviso.

The rapid technological evolution of LED changes continuously its performance. The data provided here are approximate.

BIAR Lighting, S.L. reserve the right to make slight changes in technical data without previous notice.

