

## M1 TBC XL

Downlight de superficie o suspensión para montaje en techo.

**Cuerpo:** aluminio.

**Difusor:** PS opal (O) o microprismático (P).

**Acabado superficial:** blanco (RAL 9003) o gris (RAL 9006). Otros colores, consultar.

**Distribución de la luz:** simétrica.

**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.

**Bajo pedido:** CRI>90: 3000K, 4000K.

**Equipo de alimentación:** On-Off (HF) o regulable DALI (HFRD).

**Grado de protección (IP):** IP20.

**Montaje:** instalación directamente a techo mediante tornillos o suspendido por medio de cables de suspensión (KS), bajo pedido.

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

Surface or suspended downlight for mounting to ceiling.

**Housing:** aluminium.

**Diffuser:** opal (O) or microprismatic (P) PS.

**Surface finish:** white (RAL 9003) or grey (RAL 9006). Other colours, on request.

**Light distribution:** symmetric.

**Light source:** LED.

**Colour rendering index (CRI):** CRI>80.

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

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

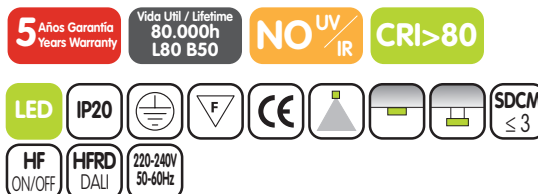
**On request:** CRI>90: 3000K, 4000K.

**Control gear:** On-Off (HF) or DALI dimmable (HFRD).

**Protection degree (IP):** IP20.

**Mounting:** directly to ceiling with screws or suspended by suspension kit (KS), on request.

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



### M1 TBC XL 400 O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	Ø D	H	Kg
28	3135	3300	> 80	< +35°C	400	72	2,70
42	4750	5000	> 80	< +35°C	400	72	2,70

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

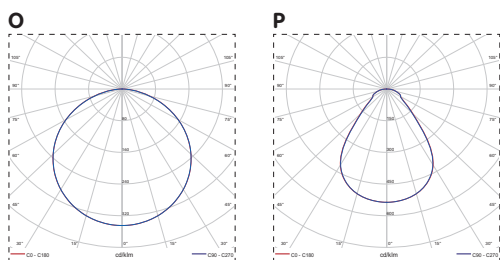
#### Bajo pedido On request



### M1 TBC XL 400 P

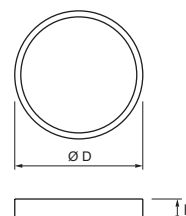
W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	Ø D	H	Kg
28	3420	3600	> 80	< +35°C	400	72	2,70
42	5185	5460	> 80	< +35°C	400	72	2,70

\*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	Difusor	Potencia	K	CRI	Alimentación	Color
Model	Diffuser	Power	K	CRI	Control gear	Colour
M1 TBC XL 400	O	28W	4000K	CRI80	HF	Blanco





5 Años Garantía Years Warranty | Vida Útil / Lifetime 80.000h L80 B50 | NO UV/IR | CRI>80



## M1 TBC XL 600 O

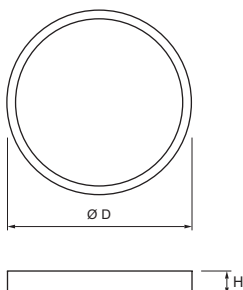
W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	Kg
32	3800	4000	> 80	< +35°C	610	72	4,00
40	4655	4900	> 80	< +35°C	610	72	4,00
48	5605	5900	> 80	< +35°C	610	72	4,00

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

## M1 TBC XL 600 P

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	Kg
32	4370	4600	> 80	< +35°C	610	72	4,00
40	5225	5500	> 80	< +35°C	610	72	4,00
48	6175	6500	> 80	< +35°C	610	72	4,00

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



5 Años Garantía Years Warranty | Vida Útil / Lifetime 80.000h L80 B50 | NO UV/IR | CRI>80



## M1 TBC XL 800 O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	Kg
80	7600	8000	> 80	< +35°C	800	72	6,00
96	11305	11900	> 80	< +35°C	800	72	6,00
126	15200	16000	> 80	< +35°C	800	72	6,00

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

## M1 TBC XL 800 P

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	Kg
80	8360	8800	> 80	< +35°C	800	72	6,00
96	12350	13000	> 80	< +35°C	800	72	6,00
126	16625	17500	> 80	< +35°C	800	72	6,00

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

