

M1 CELESTA S DARK

Luminaria de suspensión para montaje en techo.

Cuerpo: chapa de acero.

Difusor: lentes de PMMA y reflector de PC blanco (B90) o negro (N90). Bajo pedido, optica 65° (B65/N65) o asimétrica (AS).

Acabado superficial: blanco. 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.

Equipo de alimentación: On-Off (HF) o regulable DALI (HFRD). Disponible con kit de emergencia (KE).

Grado de protección (IP): IP20.

Montaje: instalación suspendida con kit de suspensión (incluida).

Áreas de aplicación: oficinas, salas de reuniones, pasillos, aulas y centros comerciales, entre otros.

Suspended luminaire for mounting to ceiling.

Housing: steel sheet.

Diffuser: PMMA lenses and white (B90) or black (N90) PC reflector. On request, 65° (B65/N65) or asymmetric (AS) optic.

Surface finish: white. Other colours, on request.

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80.

Colour temperature (K): 3000K, 4000K

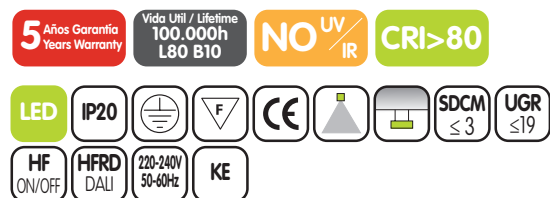
Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

Control gear: On-Off (HF) or DALI dimmable (HFRD). Available with emergency kit (KE).

Protection degree (IP): IP20.

Mounting: suspended to ceiling by suspension kit (included).

Areas of application: offices, meeting rooms, corridors, schools, shopping centres and others.



M1 CELESTA S DARK M

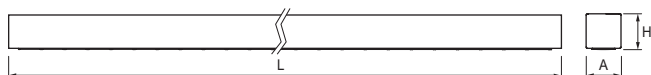
W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	▲	L	A	H	Kg
22	3250	3400	> 80	< +35°C	90°	1141	61	63	2,80
30	4550	4800	> 80	< +35°C	90°	1141	61	63	2,80

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

M1 CELESTA S DARK L

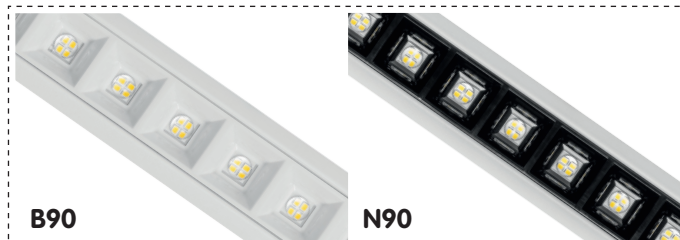
W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	▲	L	A	H	Kg
26	4050	4300	> 80	< +35°C	90°	1421	61	63	3,20
37	5650	6000	> 80	< +35°C	90°	1421	61	63	3,20

*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
Model	Diffuser	Power	K	CRI	Control gear
M1 CELESTA S DARK M	B90	22W	4000K	CRI80	HF



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.