

L4 CELL

Downlight rectangular miniaturizado con 5, 10 y 15 elementos ópticos para montaje empotrado en techo.

Cuerpo: aluminio inyectado.

Reflector: PC negro

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

Distribución de la luz: simétrica.

Fuente de luz: LED.

Índice de reproducción cromática (CRI): CRI>90.

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

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

Equipo de alimentación: On-Off (HF), regulable por corte de fase (HFRP) o DALI (HFRD).

Grado de protección (IP): IP20.

Montaje: techo de escayola mediante muelles de flexión de acero.

Áreas de aplicación: zonas comunes de interior, tiendas, pasillos, halls de entrada, hoteles, salas de reuniones, salas de exposiciones, entre otros.

Rectangular miniaturised recessed downlight with 5, 10 and 15 optical elements for recessed mounting to ceiling.

Housing: die-cast aluminium.

Reflector: black PC.

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

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>90.

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

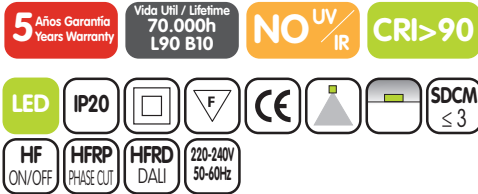
Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

Control gear: On-Off (HF), phase cut dimmable (HFRP) or DALI dimmable (HFRD).

Protection degree (IP): IP20.

Mounting: plasterboard ceiling by means of steel bending springs.

Areas of application: interior common areas, boutiques, corridors, entrance halls, hotels, meeting rooms, showrooms, airports and others.



L4 CELL 5

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	Tª Amb	▲	L	A	H
13	900	950	> 90	-20°C +45°C	15° 30° 45° 15°x45°	147	45	49

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

L4 CELL 10

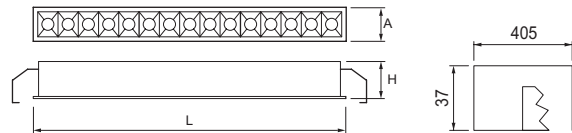
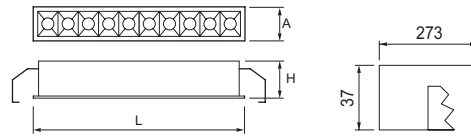
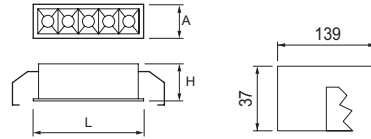
W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	Tª Amb	▲	L	A	H
24	2200	2300	> 90	-20°C +45°C	15° 30° 45° 15°x45°	280	45	49

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

L4 CELL 15

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	Tª Amb	▲	L	A	H
33	2600	2750	> 90	-20°C +45°C	15° 30° 45° 15°x45°	413	45	49

*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	Haz	Color
Model	Power	K	CRI	Control gear	Beam	Colour
L4 CELL 10	24W	4000K	CRI90	HF	30°	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.