

M5 ECHO ZOOM D60

Proyector para montaje en carril con óptica orientable (haz de luz ajustable desde 11° a 50°).

Cuerpo: aluminio.

Óptica: lentes de PC.

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): 2700K, 3000K, 3500K, 4000K.

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

Equipo de alimentación: On-Off (HF), regulable 1-10V (HFR) o DALI (HFRD).

Grado de protección (IP): IP20.

Montaje: en carril (Global, Stucchi y PowerGear). Otros carriles, consultar.

Áreas de aplicación: tiendas, pasillos, galerías, museos, halls de entrada, hoteles, salas de exposiciones y otros.

Projector for rail mounting with directionable optic (adjustable beam angle from 11° to 50°).

Housing: aluminium.

Optic: PC lenses.

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

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>90.

Colour temperature (K): 2700K, 3000K, 3500K, 4000K.

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

Control gear: On-Off (HF), 1-10V dimmable (HFR) or DALI dimmable (HFRD).

Protection degree (IP): IP20.

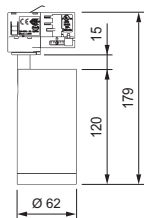
Mounting: rail (Global, Stucchi and PowerGear). Other rails, consult.

Areas of application: boutiques, corridors, galleries, museums, entrance halls, hotels, showrooms and others.



W	Im* 2700K	Im* 3000K	Im* 3500K	Im* 4000K	CRI	Tª Amb	▲	Ø D
10	880	930	950	980	> 90	< +40°C	11°~50°	62

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



Bajo pedido On request



KHC

Rejilla de panel antideslumbrante.
Honeycomb louver.

DOB

Regulación manual integrada.
Dimmer on board.

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

Modelo	Potencia	K	CRI	Alimentación	Color
Model	Power	K	CRI	Control gear	Colour
M5 ECHO ZOOM D60	10W	3000K	CRI90	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.