

S1 BRS

Aplicador circular para montaje en techo o pared.

Cuerpo: chapa de acero.

Difusor: PMMA opal. Apertura rápida y simple.

Acabado superficial: blanco (RAL 9003).

Distribución de la luz: simétrica.

Fuente de luz: LED.

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

Temperatura de color (K): 3000K, 4000K, 5700K.

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

Bajo pedido: CRI>90: 3000K, 4000K, 5700K.

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

Disponibles con kit de emergencia (KE).

Bajo pedido: sensor de movimiento.

Grado de protección (IP): IP40; IP44.

Montaje: instalación directamente a techo o a pared mediante tornillos.

Áreas de aplicación: uso residencial, pasillos, escaleras, entre otros.

Round luminaire for mounting to ceiling or wall.

Housing: steel sheet.

Diffuser: opal PMMA. Simple and quick opening.

Surface finish: white (RAL 9003).

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80.

Colour temperature (K): 3000K, 4000K, 5700K.

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

On request: CRI>90: 3000K, 4000K, 5700K.

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

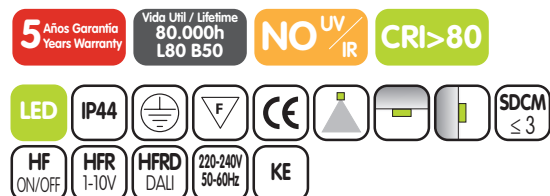
Available with emergency kit (KE).

On request: radio motion sensor.

Protection degree (IP): IP40; IP44.

Mounting: directly to ceiling or wall with screws.

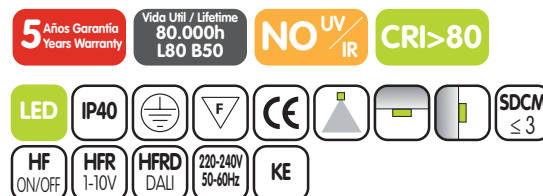
Areas of application: residential use, corridors, stairs and others.



S1 BRS 44

W	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5700K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	Kg
9	850	900	900	> 80	< +35°C	285	89	1,00
14	1420	1500	1500	> 80	< +35°C	285	89	1,00
27	2850	3000	3000	> 80	< +35°C	375	108	1,60
32	3610	3800	3800	> 80	< +35°C	480	132	2,30
42	4840	5100	5100	> 80	< +35°C	480	132	2,30

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



S1 BRS

W	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5700K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	Kg
14	1420	1500	1500	> 80	< +35°C	300	105	1,10
27	2750	2900	2900	> 80	< +35°C	375	125	1,70
34	3700	3900	3900	> 80	< +35°C	480	150	2,40
44	4750	5000	5000	> 80	< +35°C	480	150	2,40

*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
Model	Power	K	CRI	Control gear
S1 BRS	27W	4000K	CR180	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.

