

F4 LENS

Luminaria para montaje en techo individual (ID) o realizar líneas continuas (TC).

Cuerpo: chapa de acero.

Optica: lentes PMMA.

Distribución de la luz: simétrica intensiva (RI), extensiva (RE), superextensiva (RSE) o asimétrica (AS).

Acabado superficial: blanco (RAL 9003).

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>80: 5700K; CRI>90: 3000K, 4000K.

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

Versión TC: Las regletas están equipadas con conectores de 5 polos. La versión no regulable (HF) permite 3 fases y la versión regulable DALI (HFRD) permite 1 fase + control DALI.

Grado de protección (IP): IP20.

Montaje: instalación directamente a techo mediante tornillos. Para montaje suspendido, ver accesorios.

Áreas de aplicación: oficinas, pasillos, colegios, bibliotecas y almacenes, entre otros.

Luminaire for single mounting (ID) or to create continuous lines (TC) to ceiling.

Housing: steel sheet.

Optic: PMMA lenses.

Light distribution: narrow (RI), wide (RE), extrawide (RSE) symmetric or asymmetric (AS).

Surface finish: white (RAL 9003).

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80.

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

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

On request: CRI>80: 5700K; CRI>90: 3000K, 4000K.

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

TC version: Battens are equipped with 5-pole connectors. Non dimmable (HF) version allows 3-phases and dimmable DALI (HFRD) version allows 1-phase + DALI control.

Protection degree (IP): IP20.

Mounting: directly to ceiling with screws. For suspended mounting, see accessories.

Areas of application: offices, corridors, schools, libraries, warehouses and others.



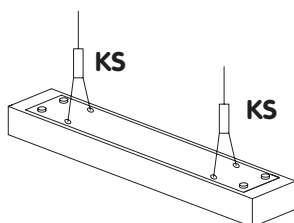
Ejemplo para componer una referencia. Example to compose a reference.

Modelo	Potencia	K	CRI	Alimentación	Tramo
Model	Power	K	CRI	Control gear	Stretch
F4 LENS RE M	48W	4000K	CRI80	HF	ID

Bajo pedido On request

F4 LENS (ID)

Montaje suspendido de luminaria individual.
Suspended mounting of single luminaire.

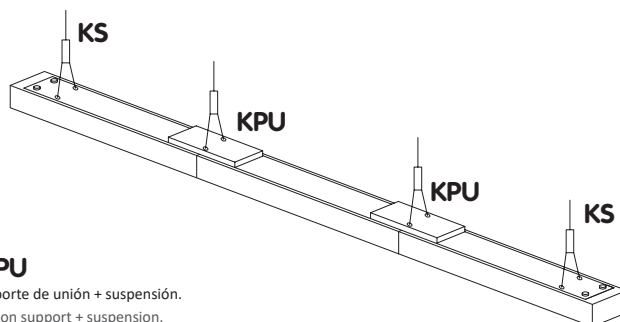


KS

Suspensión.
Rope suspension.

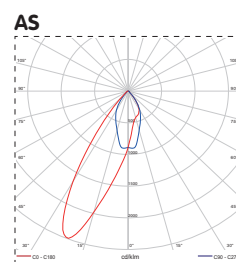
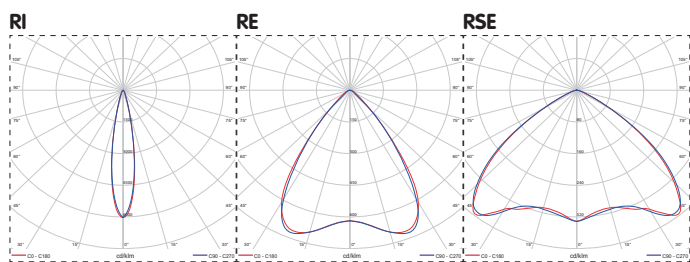
F4 LENS (TC)

Montaje suspendido en línea continua.
Suspended mounting to create continuous line.



KPU

SopORTE de unión + suspensión.
Union support + suspension.



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



F4 LENS RI / RE / RSE S

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
14	2090	2200	> 80	< +35°C	610	96	50	1,40
25	3230	3400	> 80	< +35°C	610	96	50	1,40

*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



F4 LENS AS S

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
14	2090	2200	> 80	< +35°C	610	96	50	1,40
25	3230	3400	> 80	< +35°C	610	96	50	1,40

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

F4 LENS RI / RE / RSE XM

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
26	3610	3800	> 80	< +35°C	896	96	50	2,40
37	4940	5200	> 80	< +35°C	896	96	50	2,40

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

F4 LENS AS XM

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
26	3610	3800	> 80	< +35°C	896	96	50	2,40
37	4940	5200	> 80	< +35°C	896	96	50	2,40

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

F4 LENS RI / RE / RSE M

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
33	4750	5000	> 80	< +35°C	1182	96	50	3,00
48	6650	7000	> 80	< +35°C	1182	96	50	3,00

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

F4 LENS AS M

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
33	4750	5000	> 80	< +35°C	1182	96	50	3,00
48	6650	7000	> 80	< +35°C	1182	96	50	3,00

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

F4 LENS RSE L

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
38	5558	5850	> 80	< +35°C	1468	96	50	4,00
60	8265	8700	> 80	< +35°C	1468	96	50	4,00

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

F4 LENS AS L

W	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	Kg
38	5558	5850	> 80	< +35°C	1468	96	50	4,00
60	8265	8700	> 80	< +35°C	1468	96	50	4,00

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

