

F4 RETAIL

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

Cuerpo: chapa de acero.

Óptica: 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 cableado pasante 5x1,5mm² y conectores de 5 polos en los extremos. 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: a techo o pared mediante tornillos. Para montaje suspendido, ver accesorios.

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

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

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 5x1,5mm² continuous wiring and 5-pole connectors at both ends. 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 or wall with screws. Accessories for mounting and connecting modules included. For suspended mounting, see accessories.

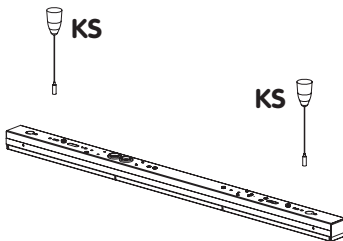
Areas of application: corridors, schools, libraries, warehouses and others.



Bajo pedido On request

F4 RETAIL (ID)

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

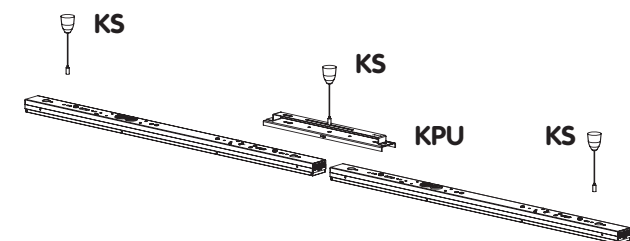


KS

Suspensión.
Rope suspension.

F4 RETAIL (TC)

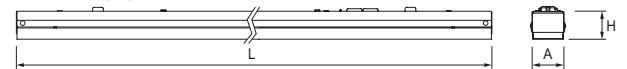
Montaje suspendido en línea continua.
Suspended mounting to create continuous line.



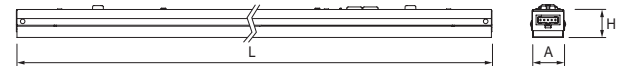
KPU

Soporte de unión.
Union support.

F4 RETAIL (ID)

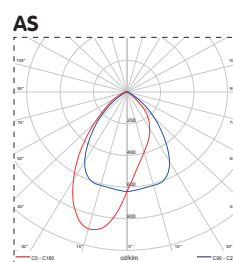
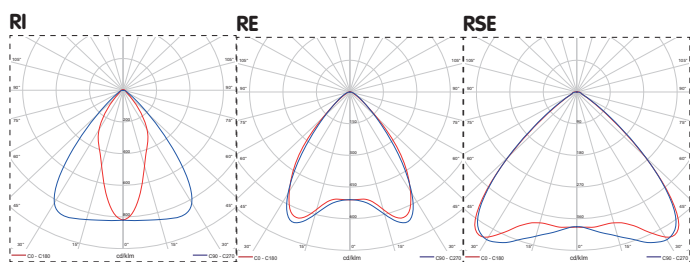


F4 RETAIL (TC)



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

Modelo	Potencia	K	CRI	Alimentación	Tramo
Model	Power	K	CRI	Control gear	Stretch
F4 RETAIL RE M	29W	4000K	CRI80	HF	ID



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

LED
IP20
⚡
F
CE
📐
📐
📐
SDCM ≤3

HF ON/OFF
HFRD DALI
220-240V 50-60Hz

F4 RETAIL RI / RE / RSE S

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
15	2185	2300	> 80	< +35°C	572	46	46	1,00
22	2945	3100	> 80	< +35°C	572	46	46	1,00

*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

LED
IP20
⚡
F
CE
📐
📐
📐
SDCM ≤3

HF ON/OFF
HFRD DALI
220-240V 50-60Hz

F4 RETAIL AS S

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
15	2185	2300	> 80	< +35°C	572	46	46	1,00
22	2945	3100	> 80	< +35°C	572	46	46	1,00

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

F4 RETAIL RI / RE / RSE XM

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
21	3040	3200	> 80	< +35°C	853	46	46	1,20
32	4465	4700	> 80	< +35°C	853	46	46	1,20

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

F4 RETAIL AS XM

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
21	3040	3200	> 80	< +35°C	853	46	46	1,20
32	4465	4700	> 80	< +35°C	853	46	46	1,20

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

F4 RETAIL RI / RE / RSE M

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
29	4085	4300	> 80	< +35°C	1134	46	46	1,60
44	5985	6300	> 80	< +35°C	1134	46	46	1,60

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

F4 RETAIL AS M

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
29	4085	4300	> 80	< +35°C	1134	46	46	1,60
44	5985	6300	> 80	< +35°C	1134	46	46	1,60

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

F4 RETAIL RI / RE / RSE L

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
23	3515	3700	> 80	< +35°C	1415	46	46	2,00
37	5510	5800	> 80	< +35°C	1415	46	46	2,00
54	7600	8000	> 80	< +35°C	1415	46	46	2,00

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

F4 RETAIL AS L

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
23	3515	3700	> 80	< +35°C	1415	46	46	2,00
37	5510	5800	> 80	< +35°C	1415	46	46	2,00
54	7600	8000	> 80	< +35°C	1415	46	46	2,00

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