

M1 GRC

Luminaria de superficie para montaje en techo.

Cuerpo: chapa de acero.

Difusor: PMMA opal (O) o microprismático (P).

Acabado superficial: blanco (RAL 9003). Otros colores, consultar.

Distribución de la luz: simétrica.

Fuente de luz: LED.

Índice de reproducción cromática (CRI): CRI>80, CRI>90.

Temperatura de color (K): 3000K, 4000K, 5000K.

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

Equipo de alimentación: On-Off (HF) o regulable DALI (HFRD). Disponible con kit de emergencia (KE).

Grado de protección (IP): IP40.

Montaje: instalación directamente a techo mediante tornillos.

Áreas de aplicación: oficinas, salas de reuniones, salas de exposiciones, bibliotecas, colegios, entre otros.

Surface luminaire for mounting to ceiling.

Housing: steel sheet.

Diffuser: opal (O) or microprismatic (P) PMMA.

Surface finish: white (RAL 9003). Other colours, on request.

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80, CRI>90.

Colour temperature (K): 3000K, 4000K, 5000K.

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

Control gear: On-Off (HF) or DALI dimmable (HFRD). Available with emergency kit (KE).

Protection degree (IP): IP40.

Mounting: directly to ceiling with screws.

Areas of application: offices, meeting rooms, showrooms, libraries, schools and others.



M1 GRC 10 O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
29	3750	3900	3920	> 80	< +35°C	1200	300	80	5,60
41	5260	5450	5490	> 80	< +35°C	1200	300	80	5,60
53	6780	7030	7080	> 80	< +35°C	1200	300	80	5,60
29	3250	3400	-	> 90	< +35°C	1200	300	80	5,60
41	4560	4740	-	> 90	< +35°C	1200	300	80	5,60
53	5880	6100	-	> 90	< +35°C	1200	300	80	5,60

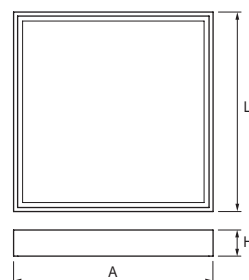
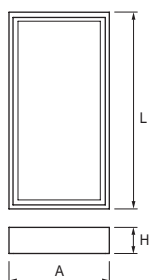
*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.

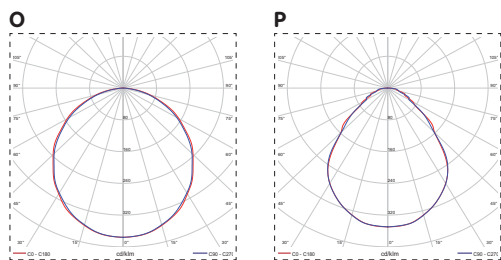


M1 GRC 20 O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
29	3750	3900	3920	> 80	< +35°C	600	600	80	5,60
41	5260	5450	5490	> 80	< +35°C	600	600	80	5,60
53	6780	7030	7080	> 80	< +35°C	600	600	80	5,60
29	3250	3400	-	> 90	< +35°C	600	600	80	5,60
41	4560	4740	-	> 90	< +35°C	600	600	80	5,60
53	5880	6100	-	> 90	< +35°C	600	600	80	5,60

*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	Difusor	Potencia	K	CRI	Alimentación
Model	Difuser	Power	K	CRI	Control gear
M1 GRC 20	O	29W	4000K	CRI80	HF



5 Años Garantía / 5 Years Warranty
Vida Útil / Lifetime 70.000h L80 B10
NO UV/IR
CRI>80
CRI>90

LED
IP40
CE
SDCM ≤ 3
UGR ≤ 19

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

M1 GRC 10 P

W	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
29	3810	3950	3980	> 80	< +35°C	1200	300	80	5,60
41	5340	5550	5570	> 80	< +35°C	1200	300	80	5,60
53	6870	7130	7190	> 80	< +35°C	1200	300	80	5,60
29	3300	3440	-	> 90	< +35°C	1200	300	80	5,60
41	4630	4800	-	> 90	< +35°C	1200	300	80	5,60
53	5960	6200	-	> 90	< +35°C	1200	300	80	5,60

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

5 Años Garantía / 5 Years Warranty
Vida Útil / Lifetime 70.000h L80 B10
NO UV/IR
CRI>80
CRI>90

LED
IP40
CE
SDCM ≤ 3
UGR ≤ 19

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

M1 GRC 20 P

W	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
29	3810	3950	3980	> 80	< +35°C	600	600	80	5,60
41	5340	5550	5570	> 80	< +35°C	600	600	80	5,60
53	6870	7130	7190	> 80	< +35°C	600	600	80	5,60
29	3300	3440	-	> 90	< +35°C	600	600	80	5,60
41	4630	4800	-	> 90	< +35°C	600	600	80	5,60
53	5960	6200	-	> 90	< +35°C	600	600	80	5,60

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

