

DO GRC ECO

Luminaria para montaje empotrado en techo.

Cuerpo: chapa de acero.

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

Acabado superficial: blanco (RAL 9016). 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.

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): IP20. IP44 (parte vista).

Montaje: techo de perfil visto. Posibilidad de montaje en techo de escayola por medio del marco (D0 MTE), bajo pedido.

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

Luminaire for recessed mounting to ceiling.

Housing: steel sheet.

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

Surface finish: white (RAL 9016). Other colours, on request.

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

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

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

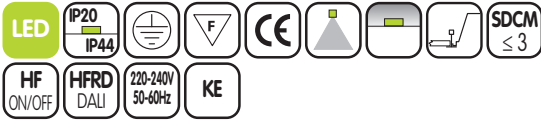
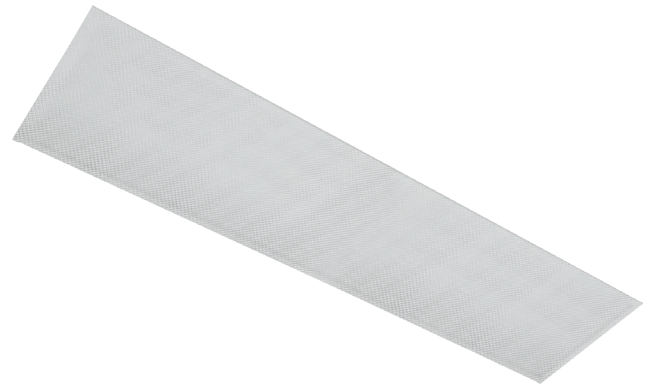
Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

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

Protection degree (IP): IP20. IP44 (exposed side).

Mounting: T-bar ceiling. Plasterboard ceiling by means of frame (D0 MTE), on request.

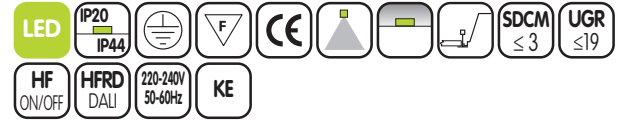
Areas of application: offices, meeting rooms, showrooms, libraries, schools and others.



DO GRC ECO 10 O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	L	A	H	Kg
23	2755	2900	> 80	< +35°C	1196	296	90	2,80
32	3705	3900	> 80	< +35°C	1196	296	90	2,80
57	6175	6500	> 80	< +35°C	1196	296	90	2,80
23	2345	2465	> 90	< +35°C	1196	296	90	2,80
32	3150	3315	> 90	< +35°C	1196	296	90	2,80
57	5250	5525	> 90	< +35°C	1196	296	90	2,80

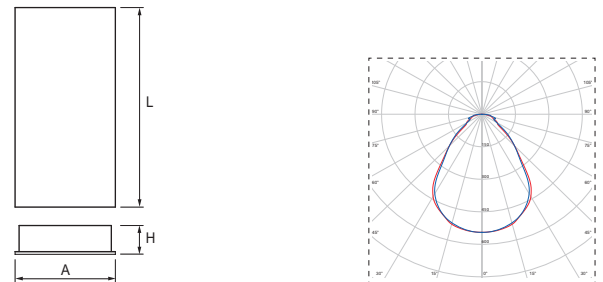
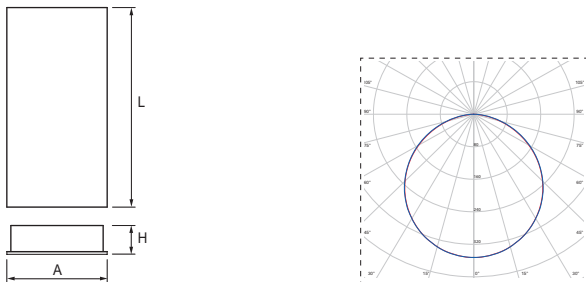
*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.



DO GRC ECO 10 P

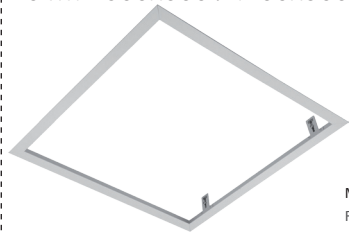
W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	L	A	H	Kg
23	2850	3000	> 80	< +35°C	1196	296	90	2,80
32	3800	4000	> 80	< +35°C	1196	296	90	2,80
57	6555	6900	> 80	< +35°C	1196	296	90	2,80
23	2425	2550	> 90	< +35°C	1196	296	90	2,80
32	3230	3400	> 90	< +35°C	1196	296	90	2,80
57	5570	5865	> 90	< +35°C	1196	296	90	2,80

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



Bajo pedido On request

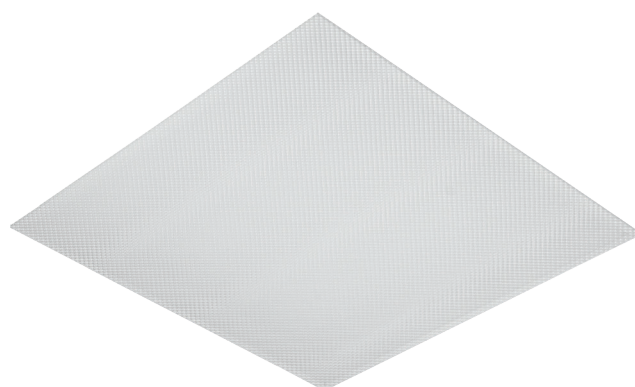
D0 MTE 600x600 / 1200x300



Marco para montaje empotrado en escayola.
Frame for plasterboard recessed mounting.

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

Modelo	Difusor	Potencia	CRI	K	Alimentación
Model	Difuser	Power	CRI	K	Control gear
D0 GRC ECO 20	P	23W	CRI80	4000K	HF



5 Años Garantía Years Warranty
Vida Útil / Lifetime 80.000h L80 B50
NO UV/IR
CRI>80
CRI>90

LED
IP20
IP44
CE
RoHS
REACH
SDCM ≤3

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

D0 GRC ECO 20 O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	L	A	H	Kg
23	2945	3100	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
32	3895	4100	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
44	5035	5300	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
55	6175	6500	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
23	2505	2635	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60
32	3310	3485	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60
44	4280	4505	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60
55	5250	5525	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60

*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
CRI>90

LED
IP20
IP44
CE
RoHS
REACH
SDCM ≤3
UGR ≤19

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

D0 GRC ECO 20 P

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	L	A	H	Kg
23	3040	3200	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
32	4180	4400	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
44	5415	5700	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
55	6935	7300	> 80	< +35°C	596	596	90	2,60
23	2585	2720	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60
32	3555	3740	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60
44	4605	4845	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60
55	5895	6205	> 90	< +35°C	596	596	90	2,60

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

