

## DO FRY

Luminaria para montaje empotrado en techo.

**Cuerpo:** chapa de acero.

**Difusor:** PMMA microprismático.

**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):** IP20. IP40 (parte vista).

**Montaje:** techo de perfil visto o en escayola mediante garras de acero.

**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:** microprismatic 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 tolerance (SDCM):** 3 MacAdam's ellipses.

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

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

**Protection degree (IP):** IP20. IP40 (exposed side).

**Mounting:** T-bar or plasterboard ceiling by means of fixing brackets.

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



### DO FRY 11

W	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	T° Amb	L	A	H	Kg
22	2390	2500	2500	> 80	< +35°C	1197	297	55	4,30
26	2800	2950	2950	> 80	< +35°C	1197	297	55	4,30
31	3240	3400	3400	> 80	< +35°C	1197	297	55	4,30

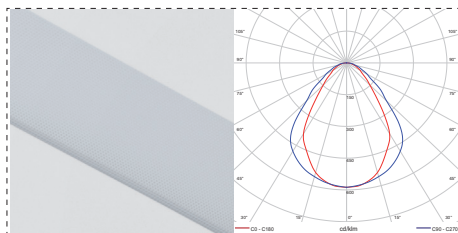
\*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. \*Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.



### DO FRY 11

W	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	T° Amb	L	A	H	Kg
22	2030	2100	2100	> 90	< +35°C	1197	297	55	4,30
26	2375	2450	2450	> 90	< +35°C	1197	297	55	4,30
31	2750	2850	2850	> 90	< +35°C	1197	297	55	4,30

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

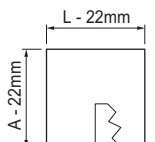
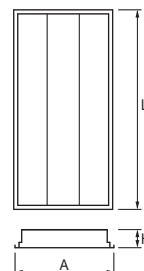


Difusor microprismático.  
Microprismatic diffuser.



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

Modelo	Potencia	K	CRI	Alimentación
Model	Power	K	CRI	Control gear
DO FRY 21	31W	4000K	CRI80	HF





5 Años Garantía Years Warranty
Vida Útil / Lifetime 60.000h L80 B10
NO UV/IR
CRI>80

LED
IP40
CE
RoHS
REACH
SDCM ≤3
UGR ≤19

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

## DO FRY 21

W	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
22	2390	2500	2500	> 80	< +35°C	597	597	55	4,30
26	2800	2950	2950	> 80	< +35°C	597	597	55	4,30
31	3240	3400	3400	> 80	< +35°C	597	597	55	4,30
44	4775	5000	5000	> 80	< +35°C	1197	597	55	7,60
53	5590	5850	5850	> 80	< +35°C	1197	597	55	7,60
62	6480	6800	6800	> 80	< +35°C	1197	597	55	7,60

\*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 60.000h L80 B10
NO UV/IR
CRI>80

LED
IP40
CE
RoHS
REACH
SDCM ≤3
UGR ≤19

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

## DO FRY 31

W	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
33	3580	3750	3750	> 80	< +35°C	597	597	55	4,30
40	4195	4400	4400	> 80	< +35°C	597	597	55	4,30
47	4860	5100	5100	> 80	< +35°C	597	597	55	4,30
65	7165	7500	7500	> 80	< +35°C	1197	597	55	7,60
79	8390	8800	8800	> 80	< +35°C	1197	597	55	7,60
94	9720	10200	10200	> 80	< +35°C	1197	597	55	7,60

\*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 60.000h L80 B10
NO UV/IR
CRI>90

LED
IP40
CE
RoHS
REACH
SDCM ≤3
UGR ≤19

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

## DO FRY 21

W	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
22	2030	2100	2100	> 90	< +35°C	597	597	55	4,30
26	2375	2450	2450	> 90	< +35°C	597	597	55	4,30
31	2750	2850	2850	> 90	< +35°C	597	597	55	4,30
44	4055	4200	4200	> 90	< +35°C	1197	597	55	7,60
53	4750	4950	4950	> 90	< +35°C	1197	597	55	7,60
62	5500	5750	5750	> 90	< +35°C	1197	597	55	7,60

\*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 60.000h L80 B10
NO UV/IR
CRI>90

LED
IP40
CE
RoHS
REACH
SDCM ≤3
UGR ≤19

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

## DO FRY 31

W	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	L	A	H	Kg
33	3040	3150	3150	> 90	< +35°C	597	597	55	4,30
40	3565	3700	3700	> 90	< +35°C	597	597	55	4,30
47	4125	4300	4300	> 90	< +35°C	597	597	55	4,30
65	6085	6350	6350	> 90	< +35°C	1197	597	55	7,60
79	7130	7400	7400	> 90	< +35°C	1197	597	55	7,60
94	8250	8600	8600	> 90	< +35°C	1197	597	55	7,60

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

