



BOXER-LED

IP 64



Aplicación: Las luminarias BOXER-LED estancas a polvo y agua están diseñadas para iluminación en zonas con riesgo de daño físico como prisiones, hospitales psiquiátricos, gimnasios y pasos subterráneos.

Balasto: electrónico 220-240 V/50-60 Hz AC, 176-280 V DC

Carcasa: Lámina de metal pintada blanco RAL9003

Difusor: Marco metálico blanco RAL9003 y difusor de policarbonato transparente

Reflector: Lámina de aluminio pulido

Sistema de instalación: Directamente a techo o pared, empotrada con marco o en esquina

Conexión: Bloque de bornas sin tornillos tripolar, diámetro máx. cables 2.5 mm²; luminaria preparada para conectar dos cables

Vida útil LED (calculada): L80B10 ta30 – 70 000h
L70B10 ta30 – 100 000h

- Bajo demanda:** **Em** – Emergencia no permanentes (1h,3h)
MULTI – Emergencia permanentes (1h,3h)
DIM – Balasto electrónico regulable (DSI, DALI)
RAL – otros colores
1/3 F – cableado monofásico o trifásico
3000 K, 5000 K, 6000 K – temperatura color
NANO – Posibilidad de proteger la luminaria con la capa de Nanoprotección (protección hidrofóbica, oleofóbica, antibacteriana)
NEREZ – carcasa de acero inoxidable
GLASS – cristal de seguridad temperado

Ref.	Modelo	T _{ca}	(lm)*	(W)**	AvBxC (mm)
053495	BOXER-LED-1450-4K	4000	1135	12	420 x 184 x 56
053489	BOXER-LED-1650-4K	4000	1292	14	420 x 184 x 56
053494	BOXER-LED-2900-4K	4000	2271	23	700 x 184 x 56
053491	BOXER-LED-3300-4K	4000	2584	25	700 x 184 x 56

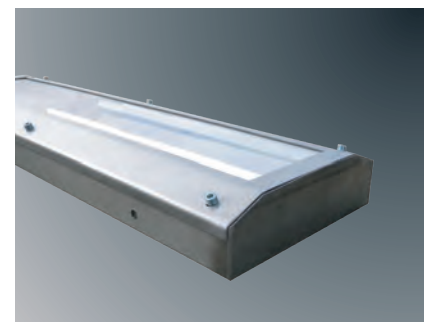
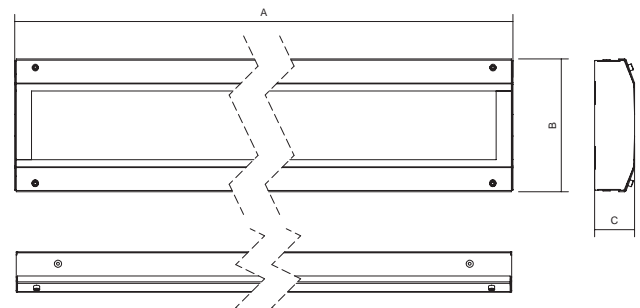
053497	BOXER-LED-5800-4K	4000	4541	48	1257 x 184 x 56
053487	BOXER-LED-6600-4K	4000	5168	53	1257 x 184 x 56
053499	BOXER-LED-7200-4K	4000	5638	59	1537 x 184 x 56
053485	BOXER-LED-8200-4K	4000	6421	66	1537 x 184 x 56

- equipameinto especial

004777	Tornillo de seguridad
004778	Llave para tornillo de seguridad

(lm)* - Flujo lumínico, (W)** - Potencia

Ref.	Descripción
053412	Marco para techo falso BOXER-LED 10W, 13W (420 mm)
053413	Marco para techo falso BOXER-LED 21W, 25W (700 mm)
053414	Marco para techo falso BOXER-LED 42W, 50W (1257 mm)
053415	Marco para techo falso BOXER-LED 43W, 63W (1537 mm)
053416	Kit para instalación en esquina BOXER-LED 10W, 13W (420 mm)
053417	Kit para instalación en esquina BOXER-LED 21W, 25W (700 mm)
053418	Kit para instalación en esquina BOXER-LED 42W, 50W (1257 mm)
053419	Kit para instalación en esquina BOXER-LED 43W, 63W (1537 mm)



BOXER-LED-8200-4K

