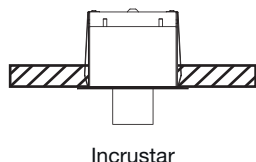




Luminaria **Scrabble Cox** con carcasa fabricada en lámina de acero Cold Rolled y tubo de aluminio, acabado con pintura electrostática en color negro o blanco (otros bajo pedido), distribución de la luz puntual, ángulos de 24° y 36° (Spot Cox o Spot Cox Large), 17°, 26°, 45° y 60° (Postóptica) y Zoom desde 35° hasta 45° de apertura. Apta para uso interior, grado de hermeticidad IP20, flujo lumínico hasta 2907 lúmenes, potencia hasta 27.1 W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia hasta 107.2 Lm/W, temperatura de color desde 2700K hasta 5000K e IRC 90% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de >70.000 horas en L80B10 a 85 grados de temperatura en el TC, 3 en el Step MacAdam. La luminaria cuenta con Driver multivoltaje, programable, con una eficiencia del 88% a 120V, con protección de sobrevoltajes, protección contra transistores ANSI C62.41 Cat. A 2.5 kV, protección térmica interna, dimerización de 0-10V (DALI opcional), rango de temperatura ambiente desde -40 hasta 50 grados centígrados.

Modos de instalación



Materiales:

Carcasa (chasis): Lámina de acero Cold Rolled Tubo de aluminio
Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control
- Módulo de emergencia

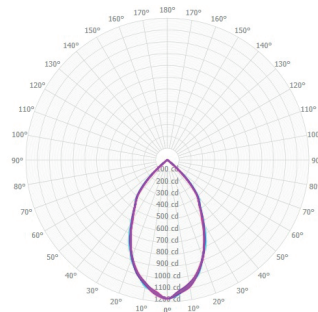
Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Espacios Comerciales
- Museos
- Galerías

Color

- Negro Blanco
(otros bajo pedido)

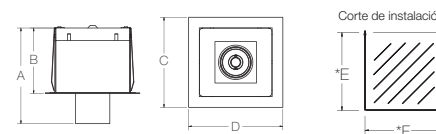
Polar Candela Distribution



Illuminance at Distance

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
2.00 m	293.51 lx	2.30 m
2.50 m	187.85 lx	2.88 m
3.00 m	130.45 lx	3.46 m
3.50 m	95.84 lx	4.03 m
4.00 m	73.39 lx	4.61 m
4.50 m	57.98 lx	5.18 m
5.00 m	46.96 lx	5.76 m
5.50 m	38.81 lx	6.34 m
6.00 m	32.61 lx	6.91 m

Scrabble cox Sencillo



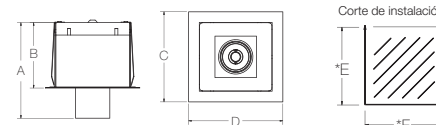
A	B	C	D	*E	*F
122.00	79.00	125.00	125.00	110.00	108.00

Scrabble cox Doble



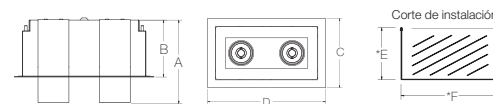
A	B	C	D	*E	*F
122.00	79.00	125.00	225.00	110.00	208.00

Scrabble cox XL Sencillo



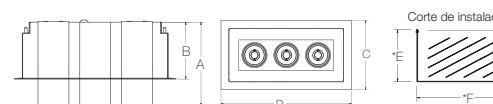
A	B	C	D	*E	*F
130.00	80.00	162.00	162.00	146.00	146.00

Scrabble cox XL Doble



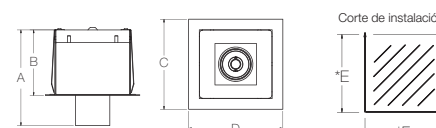
A	B	C	D	*E	*F
130.00	80.00	162.00	304.00	146.00	288.00

Scrabble cox XL Triple



A	B	C	D	*E	*F
130.00	80.00	162.00	446.00	146.00	430.00

Scrabble cox XS Sencillo



A	B	C	D	*E	*F
83.00	57.00	108.00	108.00	91.00	91.00

(medidas en mm)

*Corte de instalación

Código de pedido

LX-SBC-

A B C D E

LX-SBC - Luxycon Scrabble Cox

Tabla de especificaciones

A	Especificaciones
	Seleccione una opción de la tabla de especificaciones.

B	LED CCT
27	2700K
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

C	Color Chasis Scrabble
NE	Negro
BL	Blanco
OC	Otros colores
Especifique el código RAL para OC ()	

D	Opciones
DL	Dali
D2S	0-10V dim
Si necesita módulo de emergencia agregar una "E" al final de este código ej: DLE, D2SE	

E	Opciones
1	Single circuit
2	Two circuit (Spot Cox en control separado)

A	Luminaria	Número de Fuentes	Tipo de Fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	*Flujo Luminaria (Lm)	Ángulo de apertura	Eficacia (Lm/W)
1	Scrabble Cox	1	COB	13.6	1608 (350mA)	1433	12°	105.7
						1454	24°	107.2
						1409	36°	103.9
2	Scrabble Cox doble	2	COB	27.1	3216 (700mA)	2865	12°	105.7
						2907	24°	107.2
						2817	36°	103.9
XXX	Longitud y flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)							

Notas

- *La potencia de las fuentes incluyen pérdidas.
- *El flujo especificado en la tabla es nominal, por lo tanto puede variar dependiendo del módulo LED utilizado en la luminaria. El flujo también puede ser afectado por la temperatura interna de trabajo del LED.
- *La corriente descrita en la tabla (mA) es la requerida para el flujo de la fuente.

Detalles adicionales

IRC: 97
IP: 20
Eficiencia: 12°: 89.1% - Cox Postóptica
24°: 90.4% - Cox
36°: 90.4% - Cox
45°: 87.6% - Cox Postóptica
60°: 87.6% - Cox Postóptica

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado: Spot Cox Large
Remoto: Spot Cox

Tipo de driver: Electrónico
Potencia (W): 50 / 75
Tensión de alimentación (V): 120 / 277
Corriente nominal (A): 0.11 - 0.23 / 0.05 - 0.1
Frecuencia de entrada (Hz): 60
CCVC: PRG
Factor de potencia: >0.9
THD (%): <10 a 120 VAC

Información de cables

Negro: Fase
Blanco: Neutro
Verde: Tierra
Rojo: *Fase testigo batería emergencia
Gris: ** (-) 0-10V / DALI
Violeta: ** (+) 0-10V / DALI

***Solo cuando la luminaria contenga driver de emergencia**

**** Solo para dimerización 0-10V / DALI**

