



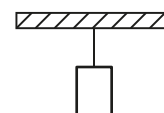
A	B	C
50.00	33.00	Según modulación

(medidas en mm)

COLOR

- Negro
 Blanco
 Anodizado
 (otros bajo pedido)

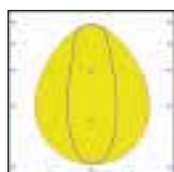
Modos de instalación



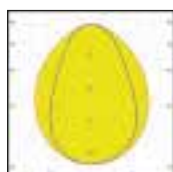
Suspender

Luminaria **Easy Atus HSS** fabricada en aluminio extruido en línea continua en longitudes desde 1145 hasta 5649 mm, acabado con pintura electrostática en color negro, blanco o anodizado (otros bajo pedido), conjunto óptico en PMMA transparente, difusor ensamblado a presión en el perfil de aluminio, distribución de la luz indirecta controlada en asimétrico, doble asimétrico, oval 40°+100° y oval 70°+100°, apta para aplicación de alturas hasta 3.5 metros, grado de hermeticidad IP20, flujos lumínicos cada 582 mm de 1870 lúmenes, potencia de 14.1W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia hasta 132.6 Lm/W, temperatura de color desde 3000K hasta 5000K e IRC 80% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de 50.000 horas en el L70B50 a 45 grados de temperatura en el TC, 3 en el Step MacAdam. La luminaria cuenta con Driver multivoltaje, programable, con un factor de driver entre 0.84 y 0.86 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), accesorios de montaje en chapa metálica o acero con proceso de metalizado, temperatura de trabajo desde -20 hasta 30 grados centígrados.

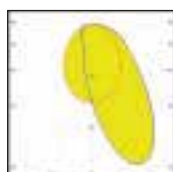
Ópticas



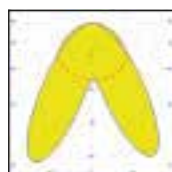
40° + 100°
Oval Beam



70° + 100°
Beam



Asimétrica
Wall Washer



Doble
Asimétrica

Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio Extruido

Óptica: Lente

Acabado: Pintura electrostática

Difusor (indirecta): Transparente

Opciones:

- Iluminación indirecta volumétrica con difusor opal
- Dali Control
- 0-10V Control
- Módulo de emergencia (*en la dimensión de 582mm este driver debe ser remoto)

Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Espacios Comerciales
- Espacios de trabajo

Accesorios:

- Atus Volumétrica indirecta
- Spot Cox
- Spot Cox XS

Código de pedido

LX-EATHS-

_____ A _____ B _____ C _____ D _____ E _____ F _____
Accesorios (opcional)

LX-EATHS- Luxycon Easy Atus

A Modo de instalación

SU Suspende

B Forma

L Lineal

CST Custom

*Se debe consultar en fábrica

C Longitud

Seleccione una opción de la tabla de longitudes.

D Color

NE Negro

BL Blanco

AN Anodizado

Otros colores y acabados (se debe consultar en fábrica)

E Opciones

DL Dali

D2S 0-10V dim

Si necesita módulo de emergencia agregar una "E" al final de este código ej: DLE, D2SE

Tabla de longitudes

C	Longitud Perfil (mm)
114	1145
170	1708
227	2271
283	2834
339	3397
396	3960
452	4523
508	5086
564	5649
XXX	Longitud personalizada (se debe consultar en fábrica)

F Componentes lumínicos

AVI Atus Volumétrica indirecta

Si necesita módulo de emergencia agregar una "E" al final de este código ej: DLE, D2SE

Accesorios (opcional)

SPC	Spot Cox
SPCXS	Spot Cox XS
<ul style="list-style-type: none"> • Puede incluir varios accesorios en la misma configuración. • Requiere planos del sitio. 	



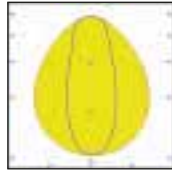
ACREDITADO ONAC
CÓDIGO: 11-CPR-003
ISO IEC 17065:2012

RETILAP

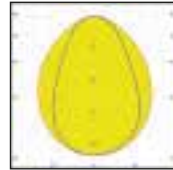
Certificado 2708



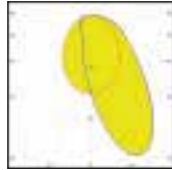
Ópticas



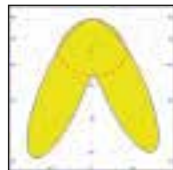
40° + 100°
Oval Beam



70° + 100°
Beam



Asimétrica
Wall Washer



Doble
Asimétrica

DETALLES ADICIONALES

IRC: 80
IP: 20
Eficiencia: 85%
Step MacAdam: 3
Horas de vida: >50.000 h / L70B50
Driver: Remoto
Voltaje : 120 - 277V
Temperatura de color : 3000K / 3500K / 4000K / 5000K
Temperatura de trabajo: -20 a 30 °C

Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio Extruido

Óptica: Lente

Acabado: Pintura electrostática

Difusor (indirecta): Transparente

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control
- Módulo de emergencia (*en la dimensión de 582mm este driver debe ser remoto)

INFORMACIÓN TÉCNICA

Longitud de Luminaria (mm)	Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Eficiencia (%)
582.00	1	PCB-1R	14.1	2200	1870	132.6	85

*La potencia de las fuentes incluyen pérdidas.

*El flujo especificado en la tabla corresponde a la óptica 70° + 100°, por lo tanto dicho flujo puede variar dependiendo del ángulo de apertura de la óptica. El flujo también puede ser afectado por la temperatura interna de trabajo del LED.



Código de pedido

LX-EATHS-AVI-

A - B - C - D - E

LX-EATHS-AVI

Luxycon Atus Volumétrica indirecta

A	Cantidad
	Especifique la cantidad a incluir
B	Patrón
CNT	Continuo
BL	Alternado/ No Continuo
	•Consultar fábrica para más opciones y especificaciones.
	•Requiere planos del sitio.
C	Opciones
1	Single circuit
2	Two circuit (Atus Volumétrica en control separado)

D	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

E	Óptica
OV	40°+100° Oval Beam
BE	70° + 100° Beam
DA	Doble Asimétrica
AS	Asimétrica



Materiales:

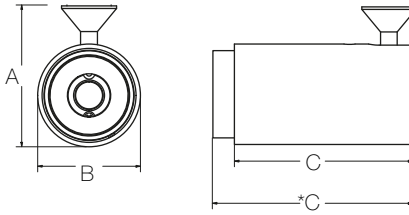
Carcasa (chasis): Tubo de aluminio ø58.00mm
Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

- Dalí Control
- 0-10V Control

DETALLES ADICIONALES

IRC: 90
 IP: 20
 Eficiencia: 76%
 Step MacAdam: 3
 Horas de vida: >50.000 h / L70B50
 Driver: Remoto
 Voltaje : 120 - 277V
 Temperatura de color : 3000K / 3500K / 4000K / 5000K
 Temperatura de trabajo: -20 a 30 °C



	A	B	C
Cox	97.00	ø58.00	107.00
Postóptica	97.00	ø58.00	102.00
Zoom	97.00	ø58.00	*Expandible hasta 133.00

(medidas en mm)
 C*: Longitud Spot Cox Zoom

COLOR

- Negro Blanco

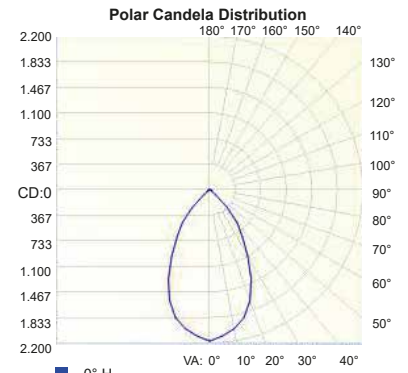
(otros bajo pedido)

INFORMACIÓN TÉCNICA

Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Eficiencia (%)
1	COB	13	1500	1140	87.7	76

*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.



Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width
8.686 LUX	0,58 M
2.172 LUX	1,16 M
965 LUX	1,74 M
543 LUX	2,32 M
347 LUX	2,90 M
241 LUX	3,48 M



Código de pedido

LX-EATHS-SPC-



LX-EATHS-SPC - Luxycon Spot Cox

A	Cantidad
_ _ i	Especifique el número de spots
Separe el número de spots directos e indirectos con un guión. Por ejemplo 2-3i. i: Indirectos.	

B	Color
NE	Negro
BL	Blanco
Otros colores y acabados (consultar en fábrica)	

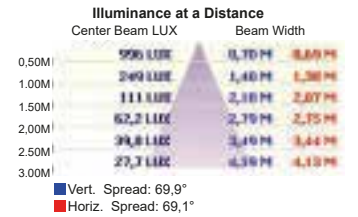
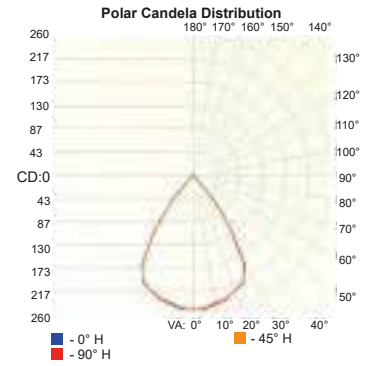
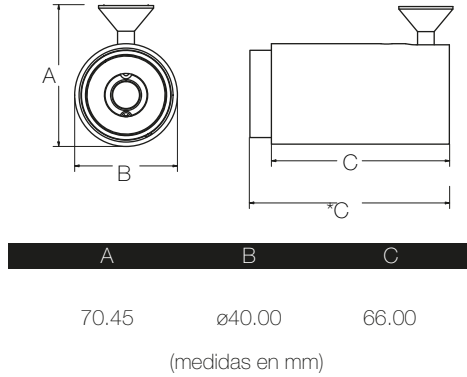
C	Opciones
1	Single circuit
2	Two circuit (Spot Cox en control separado)

D	Ángulo de apertura
C: Cox P: Postoptic version	
ZM	Zoom from 35° to 45°
CSP	Spot Beam 24°
CFL	Flood Beam 36°
PNR	Narrow Beam 17°
PSP	Spot Beam 26°
PFL	Flood Beam 45°
PWF	Wide Flood Beam 60°

Color Zoom (solo en versión zoom)	
NE	Negro
Otros colores y acabados (se debe consultar en fábrica)	

E	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

Color Postóptica (solo en versión postóptica)	
BK	Black
RS	Rojo Sangria
VO	Verde Olivo
CC	Cafe Cognac
DC	Dorado Champagne



Materiales:

Carcasa (chasis): Tubo de aluminio $\varnothing 40.00\text{mm}$
Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control

COLOR

Negro Blanco
 (otros bajo pedido)

DETALLES ADICIONALES

IRC: 80
 IP: 20
 Eficiencia: 87%
 Step MacAdam: 3
 Horas de vida: >50.000 h / L70B50
 Driver: Remoto
 Voltaje : 120 - 277V
 Temperatura de color : 3000K / 3500K / 4000K / 5000K
 Temperatura de trabajo: -20 a 30 °C

INFORMACIÓN TÉCNICA

Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Eficiencia (%)
1	COB	4	495	435	102.7	87

- *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.
- *Unidades mínimas por configuración: 2.

Código de pedido LX-EATHS-SPCXS-



LX-EATHS-SPCXS - Luxycon Spot Cox XS

A	Cantidad
_ _ i	Especifique el número de spots
Separe el número de spots directos e indirectos con un guión. Por ejemplo 2-3i. i: Indirectos.	

B	Color
NE	Negro
BL	Blanco
Otros colores y acabados (consultar en fábrica)	

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

D	Ángulo de apertura
W4	Wide Flood 42°
W5	Wide Flood 51°
W6	Wide Flood 61°

E	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

F	Color Postóptica
BK	Black
RS	Rojo Sangría
VO	Verde Olivo
CC	Cafe Cognac
DC	Dorado Champagne