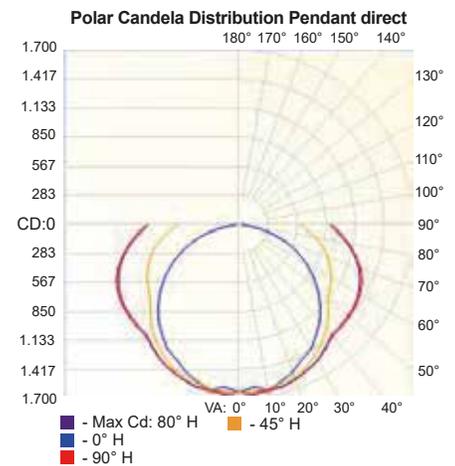
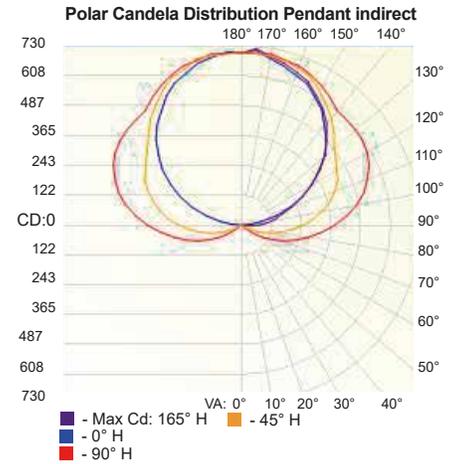


(medidas en mm)

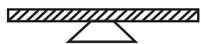
Luminaria **Easy Bilux Skuto** fabricada en aluminio extruido, acabado con pintura electrostática en color blanco o negro (otros bajo pedido), difusor en acrílico opal mate, distribución de la luz directa o indirecta, apta para uso interior decorativo. Apta para instalación en pared, grado de hermeticidad IP20, flujos luminicos por cada 616 mm de 1657 lúmenes, potencias desde 14.3 hasta 134.6W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia hasta 126.3 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 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, con protección térmica interna, dimerización de 0-10V (DALI opcional), temperatura de trabajo desde -20 hasta 30 grados centígrados.



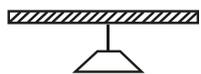
COLOR

- Negro
 - Anodizado
- (otros bajo pedido)

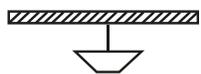
Modos de instalación



Sobreponer indirecta



Suspender Indirecta



Suspender Directa



Pared

Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio extruido

Difusor: Acrílico opal mate

Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

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

Opciones de instalación:

- Halls
- Lobbies
- Oficinas
- Recepciones
- Habitaciones de hospital
- Habitaciones de Hotel

Código de pedido

LX-BISK-

A B C D E F

Sobreponer /
Suspende
accesorios
de iluminación
(opcional)

LX-BISK - Luxycon Easy Bilux Skuto

Tabla de longitudes

A	Modo de instalación
SO	Sobreponer Indirecta
SD	Suspende Directa
SI	Suspende Indirecta
PR	Pared

B	Forma
L	Lineal
QD	Quadro
L	Forma L
T	Forma T
X	Forma X o Cruz
CST	Custom *Se deben consultar las opciones de configuración en fábrica

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

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	

F	Longitud de luminaria (mm)	Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo de fuente (Lm)	*Flujo de Luminaria(Lm)	Eficacia (Lm/W)
61	616.00	1	PCB-1R	14.3	2200	1657	115.8
118	1182.00	2		28.6	4400	3314	115.8
174	1748.00	3		40.9	6600	4971	121.5
231	2314.00	4		53.3	8800	6628	124.3
288	2880.00	5		65.6	11000	8285	126.3
344	3446.00	6		81.8	13200	9942	121.5
401	4012.00	7		94.2	15400	11599	123.1
457	4578.00	8		107.7	17600	13256	123.1
514	5144.00	9		121.1	19800	14913	123.1
571	5710.00	10		134.6	22000	16570	123.1
XXX	Longitud o flujo personalizado (se debe consultar en fábrica)						

- *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.
- *El flujo especificado en la tabla corresponde a la luminaria en color blanco, el flujo puede variar según el color de chasis.

Sobreponer / Suspende accesorios de iluminación (opcional)	
RJ	Bilux Skuto Rejilla Iluminación lineal con Anti-glare
SPC	Spot Cox
SPCL	Spot Cox Large
SPCXL	Spot Cox XL
SPCXS	Spot Cox XS
GRO	Giro
GRXS	Giro XS
SXL	Notary XL
<ul style="list-style-type: none"> Puede incluir varios accesorios en la misma configuración. Requiere planos del sitio. 	

DETALLES ADICIONALES

IRC : 80
IP: 20
Eficiencia: 75.3%
Step MacAdam: 3

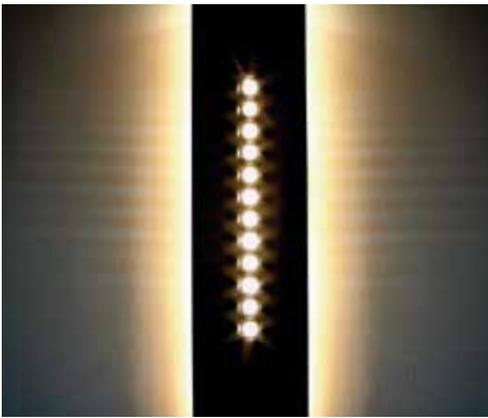
Información del Driver
Driver : Integrado
Tipo de Driver : Electronico
Potencia (W) :
Tensión de alimentación (V) : 120 - 277
Frecuencia (Hz) : 60
CC/VC : PRG
Factor de Potencia: >0.9
THD (%) : <10 a 120 VAC



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

RETILAP

Certificado 2708



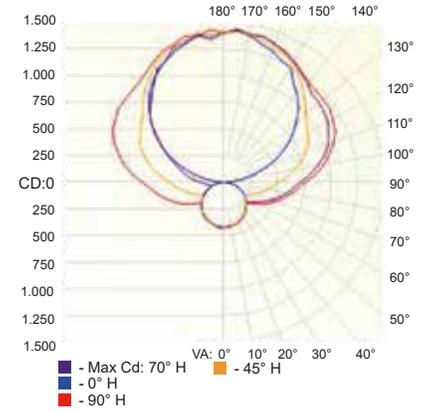
DETALLES ADICIONALES

IRC: 80
 IP: 20
 Eficiencia: 82%
 Step MacAdam: 3
 Horas de vida: >50.000 h / L70B50
 Driver: Integrado
 Voltaje: 120 - 277V
 Temperatura de color: 3000K / 3500K / 4000K / 5000K
 Temperatura de trabajo: -20 hasta 30 °C
 Ángulo de apertura: 25°, 53°

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control

Polar Candela Distribution Bilux Skuto Indirect with Rejilla



INFORMACIÓN TÉCNICA

Por cada 300mm	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Eficiencia (%)
1	12.7	1320	1085	85.5	82

*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.

• Se debe dejar mínimo 300mm de espacio entre la Rejilla y los extremos de la luminaria.

• Se debe dejar como mínimo 300mm de espacio entre Rejilla y Rejilla.

Ordering Code

LX-BISK-RJ-

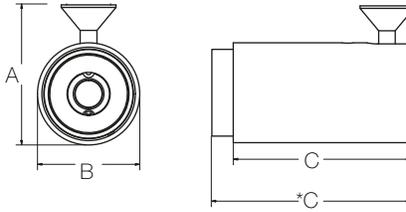
A B C D E

LX-BISK-RJ - Luxycon Bilux Rejilla

A	Cantidad Especifique la cantidad deseada
B	Patrón
ALT	Alternado / No continuo • Bilux Skuto Rejilla solo esta disponible en longitudes de 304.8 mm. Consultar fábrica para más opciones y especificaciones. • Requiere planos del sitio.
C	Opciones
1	Single circuit
2	Two circuit (Rejilla en control separado)

D	Ángulo de apertura
SP	Spot Beam 25°
FL	Flood Beam 53°
E	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K





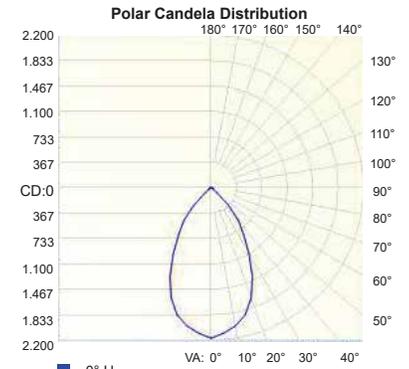
	A	B	C
Cox	97.00	ø58.00	107.00
Postóptica	97.00	ø58.00	102.00
Zoom	97.00	ø58.00	*Expandible hasta 133.00

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

COLOR

- Negro
- Blanco

(otros bajo pedido)



■ - 0° H

Iluminance at a Distance

	Center Beam LUX	Beam Width
0,50M	8.686 LUX	0,58 M
1,00M	2.172 LUX	1,16 M
1,50M	965 LUX	1,74 M
2,00M	543 LUX	2,32 M
2,50M	347 LUX	2,90 M
3,00M	241 LUX	3,48 M

■ Beam Spread: 60,2°

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

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios

*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios

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.



Código de pedido

LX-BISK-SPC-

A

B

C

D

E

Color Zoom (solo en versión zoom)

Color Postóptica (Solo en versión postóptica)

LX-BISK-SPC - Luxycon Spot Cox

A Cantidad

Especifique el número de spots

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

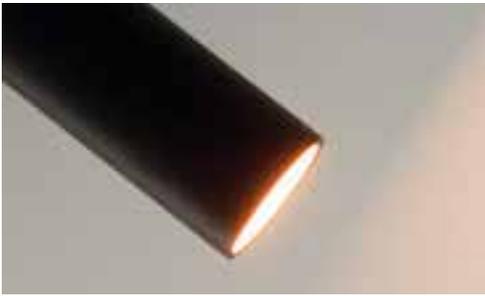
RS Rojo Sangría

VO Verde Olivo

CC Cafe Cognac

DC Dorado Champagne

Spot Cox Large ACCESORIO

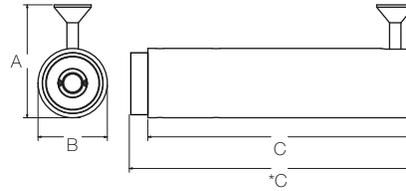


Materiales:

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

Opciones:

- Dalí Control
- 0-10V Control



	A	B	C
Cox large	94.50	ø58.00	225.00
Postóptica	94.50	ø58.00	220.00
Zoom	94.50	ø58.00	*Expandible hasta 231.00

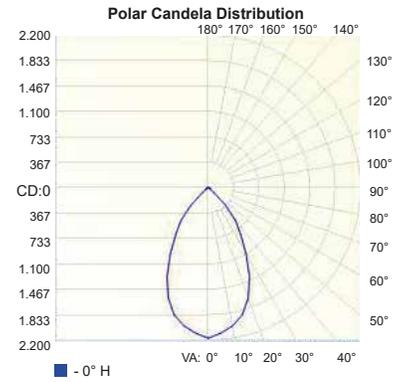
(medidas en mm)

*C: Longitud Spot Cox Large Zoom

COLOR

- Negro Blanco

(otros bajo pedido)



Illuminance at a Distance

	Center Beam LUX	Beam Width
0,50M	8,686 LUX	0,58 M
1,00M	2,172 LUX	1,16 M
1,50M	965 LUX	1,74 M
2,00M	543 LUX	2,32 M
2,50M	347 LUX	2,90 M
3,00M	241 LUX	3,48 M

■ Beam Spread: 60,2°

DETALLES ADICIONALES

IRC: 90

IP: 20

Eficiencia: 76%

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios

*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios

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.



Código de pedido

LX-BISK-SPCL-

A B C D E Color Zoom (solo en versión zoom) Color Postóptica (Solo en versión postóptica)

LX-BISK-SPCL - Luxycon Spot Cox Large

A	Cantidad
	Especifique el número de spots

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

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

D	Beam Angle
C: Cox Large 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 Sangría
VO	Verde Olivo
CC	Cafe Cognac
DC	Dorado Champagne



Materiales:

Carcasa (chasis): Tubo de aluminio ø91.00mm
Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

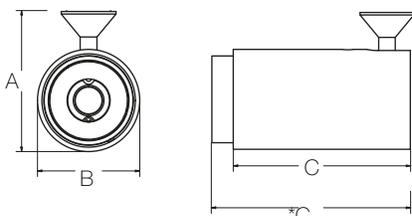
- Dalí Control
- 0-10V Control

DETALLES ADICIONALES

IRC: 90
IP: 20
Eficiencia: 83.5%
Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios
*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios



Postóptica	135.38	ø91.00	177.80
Zoom	135.38	ø91.00	*Expandible hasta 197.86

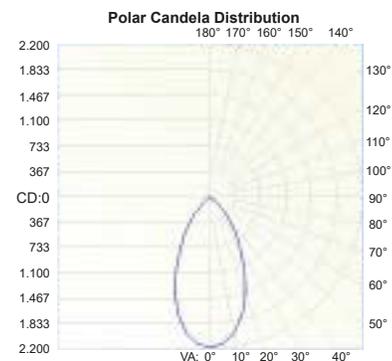
(medidas en mm)

*D: Longitud Spot Cox XL Zoom

COLOR

- Negro Blanco

(otros bajo pedido)



Iluminance at a Distance



INFORMACIÓN TÉCNICA

Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Eficiencia (%)
1	COB	30.6	3800	3173	103.8	83.5

*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.



Código de pedido

LX-BISK-SPCXL-

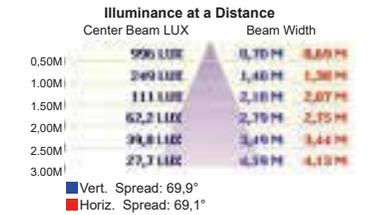
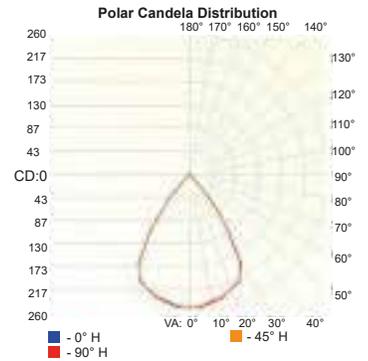
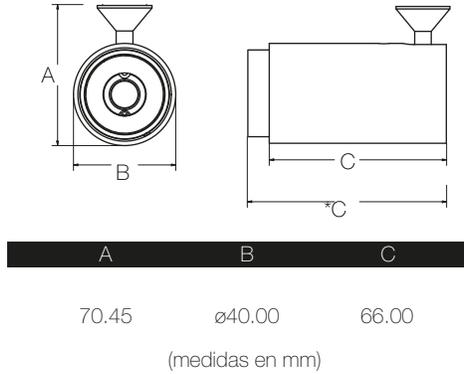
A B C D E Color Zoom (solo en versión zoom) Color Postóptica (Solo en versión postóptica)

LX-BISK-SPCXL - Luxycon Spot Cox XL

A	Cantidad
	Especifique el número de spots
B	Color
NE	Negro
BL	Blanco
	Otros colores y acabados (consultar en fábrica)
C	Opciones
1	Single circuit
2	Two circuit (Spot Cox XL en control separado)

D	Ángulo de apertura
ZM	Zoom desde 35° hasta 45°
SP	Spot Beam 25°
WF	Wide Flood Beam 53°
E	LED CCT
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

Color Zoom (solo en versión zoom)	
NE	Negro
Otros colores y acabados (se debe consultar en fábrica)	
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 ø40.00mm
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

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios
*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios

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.

355° 100° IP 20

Group 0 DALI DIMMABLE

En 62471

Código de pedido

LX-BISK-SPCXS- _____ - _____ - _____ - _____ - _____ - _____
A B C D E Color Postóptica (Solo en versión postóptica)

LX-BISK-SPCXS - Luxycon Spot Cox XS

A	Cantidad
	Especifique el número de spots

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

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



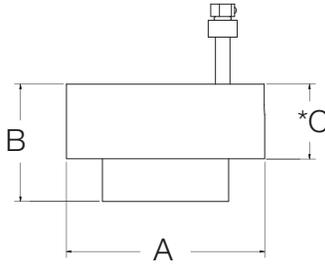
Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio y lámina de acero Cold Rolled

Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control



A	B	*C
---	---	----

ø130.00 77.00 49.00

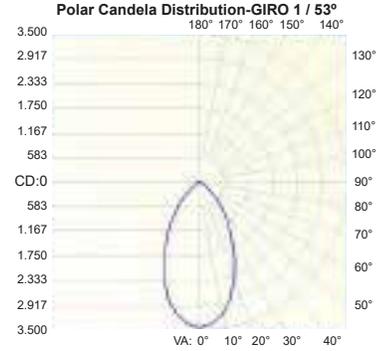
(medidas en mm)

*C: equivale a la altura del Spot Giro 5 y 12

COLOR

- Negro
- Blanco

(otros bajo pedido)



DETALLES ADICIONALES

IRC: Giro1: 90% - Giro 5/12: 80%

IP: 20

Eficiencia: Giro1: 95% Giro5: 88% Giro12: 81%
Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios

*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios

INFORMACIÓN TÉCNICA

Luminaria	Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Eficiencia (%)
Giro 1	1	PCB-1R	34.6	3800	3618	104.6	95
Giro 5	1	PCB-1R	19	2000	1775	93.5	88
Giro 12	1	PCB-1R	12.5	1600	1297	103.8	81

*La información técnica corresponde a Giro1: 53° Giro5: 61° Giro12:19°

*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 potencia de las fuentes incluyen pérdidas.

Código de pedido

LX-BISK-GRO-

A B C D E F

LX-BISK-GRO - Luxycon Spot Giro

A	Referencia
G1	Giro 1
G5	Giro 5
G12	Giro 12

B	Cantidad
	Especifique el número de luminarias

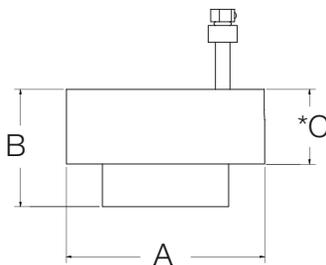
C	Color
NE	Negro
BL	Blanco
Otros colores y acabados (consultar en fábrica)	

D	Opciones
1	Single circuit
2	Two circuit (Spot Giro en control separado)

E	Ángulo de apertura
G1N	Giro 1 Narrow Beam 17°
G1S	Giro 1 Spot Beam 25°
G1F	Giro 1 Flood Beam 53°
G5W4	Giro 5 Wide Flood 42°
G5W5	Giro 5 Wide Flood 52°
G5W6	Giro 5 Wide Flood 61°
G12N	Giro 12 Narrow Beam 19°

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





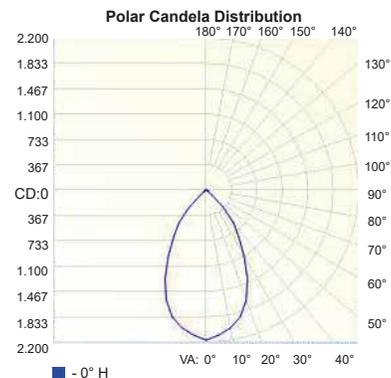
ø91.00 55.00 42.00

(medidas en mm)

COLOR

Negro Blanco

(otros bajo pedido)



Illuminance at a Distance

Distance (M)	Center Beam LUX	Beam Width
0,50M	8.686 LUX	0,58 M
1,00M	2.172 LUX	1,16 M
1,50M	965 LUX	1,74 M
2,00M	543 LUX	2,32 M
2,50M	347 LUX	2,90 M
3,00M	241 LUX	3,48 M

■ Beam Spread: 60,2°

Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio y lámina de acero

Cold Rolled

Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control

DETALLES ADICIONALES

IRC: 90

IP: 20

Eficiencia: 76%

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios

*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios

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

- *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 potencia de las fuentes incluyen pérdidas.
- *Unidades mínimas por configuración: 2.

Código de pedido

LX-BISK-GRXS-

A B C D E

LX-EMAG-GRXS - Luxycon Spot Giro XS

A	Cantidad
	Especifique el número de luminarias

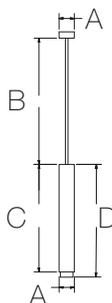
B	Color
NE	Negro
BL	Blanco
Otros colores y acabados (consultar en fábrica)	

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

D	Beam Angle
PNR	Narrow Beam 17°
PSP	Spot Beam 26°
PFL	Flood Beam 45°
PWF	Wide Flood Beam 60°

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





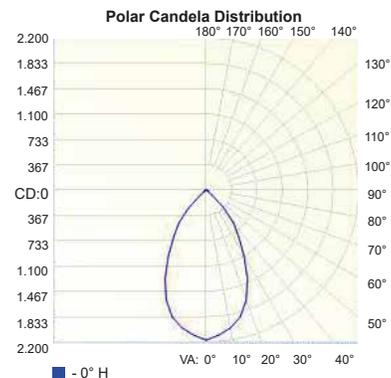
ø58.00 500.00 250.00 *Expandible hasta 280.00

(medidas en mm)

COLOR

Negro Blanco

(otros bajo pedido)



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

■ Beam Spread: 60,2°

Materiales:

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

Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

- Dali Control
- 0-10V Control

DETALLES ADICIONALES

IRC: 90

IP: 20

Eficiencia: 76%

Step MacAdam: 3

Información de driver

Driver: Integrado en los accesorios

*El driver varía de acuerdo a las especificaciones de los accesorios

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

*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 potencia de las fuentes incluyen pérdidas.



Código de pedido

LX-BISK-NXL-

A B C D E

LX-BISK-NXL - Luxycon Notary XL

A Cantidad

Especifique el número de luminarias

B Color

NE Negro

BL Blanco

Otros colores y acabados (consultar en fábrica)

C Opciones

1 Single circuit

2 Two circuit (Notary XL en control separado)

D Beam Angle

C: Cox Large 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