

MEICON

Office lighting





ÍNDICE
INDEX

LA CREACIÓN THE CREATION	6
SISTEMAS LINEALES LINEAR SYSTEMS	8
MARKUS	10
JABS	12
RAYO	16
TURING	20
MOND	22
NETIK	24
RONDO	26
DOWNLIGHTS Y PROYECTORES DOWNLIGHTS & FLOODLIGHTS	28
SURFACE	30
BRENDA	34
YELL	38
YELL SQ	40
TARKIN	42
CRCL	44
EZIO	46
ICÓNICOS ICONIC	48
ZENON	50
AMATISTA	52
TURMALINA	54
AGATA	56
MATCH	58

La creación

Las tinieblas estaban sobre la faz de la tierra.
Y dijo Dios: hágase la luz, y la luz se hizo.
Y vio Dios que la luz era buena.
Y separó Dios la luz de las tinieblas.
Y llamó Dios a la luz día, y a las tinieblas noche.

Génesis. MEICON quiere ser participe.

The creation

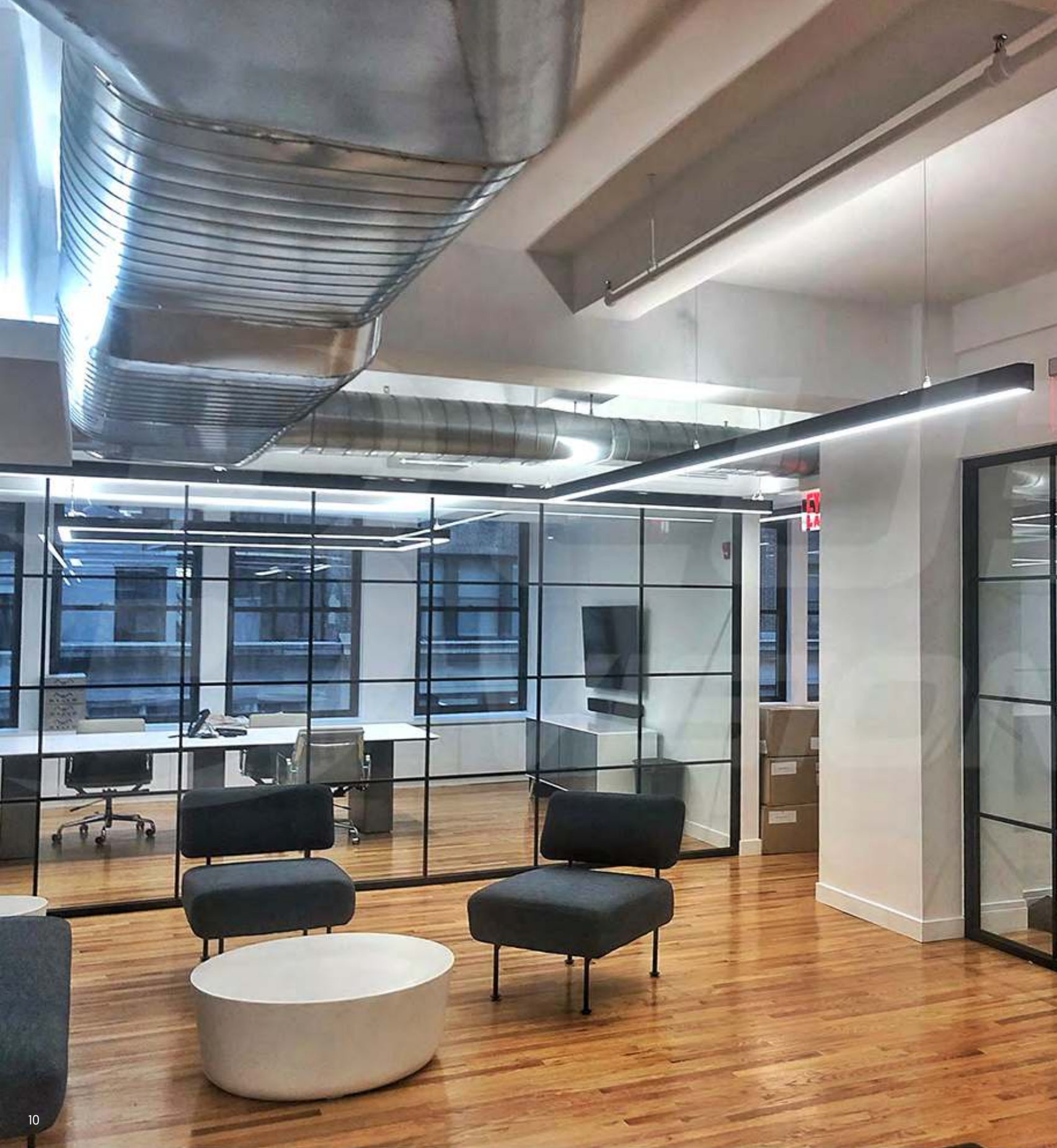
*The darkness was over the face of the earth.
And God said; let there be light, and there was light.
And God saw that the light was good.
And God separated the light from the darkness.
God called the light Day, and the darkness he called Night.*

Genesis. MEICON want to be participants.





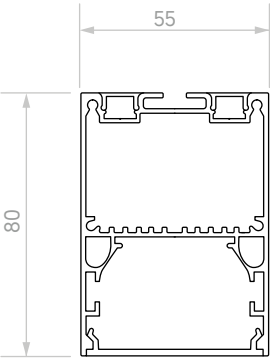
SISTEMAS LINEALES
LINEAR SYSTEMS



MARKUS

TEC

Tamaño Size	1500 x 55 x 80 mm
Potencia Input power	54 W
Lm/W	95 - 100 lm/W (up & down)
Ángulo de apertura Beam angle	96°
Temperatura de color Color temperature	2700°K 3000°K 4000°K
CRI	90
UGR	<19
Regulación Dimming	On/Off 0-10V 
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

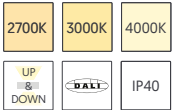


ACABADOS

		
RAL 9003	RAL 9004	RAL 9006

MATERIALES

Aluminio Aluminum
Policarbonato Polycarbonate



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE   RoHS BREEAM

JABS

TEC

Tamaño Size	1214 mm	2420 mm	2214 mm	2420 mm
Dirección luz Light Direction	Abajo Down	Abajo Down	Arriba y Abajo Up&Down	Arriba y abajo Up&Down
Potencia Input power	30 W	60 W	30 W	60 W
Lm/W	104.5 lm/W	104.5 lm/W	110 & 104.5 lm/W	110 & 104.5 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	40.3°	40.3°	40.3°	40.3°
Temperatura de color Color temperature	2700°K	2700°K	2700°K	2700°K
CRI	90	90	90	90
UGR	<18	<18	<18	<18
Regulación Dimming	On/Off 0-10V 			
Tensión nominal Rated voltage	220V / 50 - 60Hz			

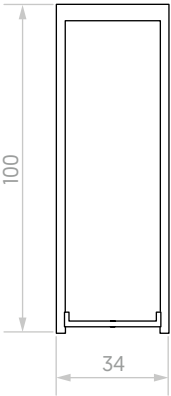
ACABADOS


RAL
9003


RAL
9005

MATERIALES

Aluminio Aluminum
Polycarbonato Polycarbonate




UP
&
DOWN




2700K

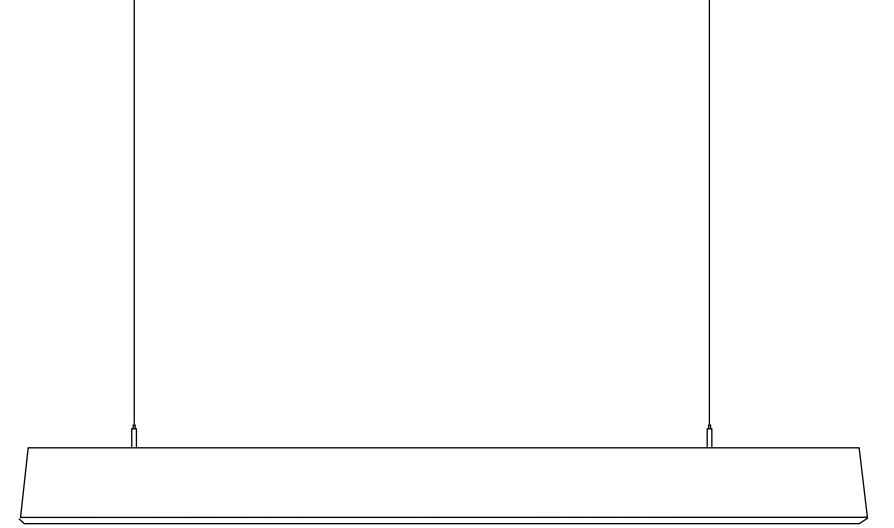
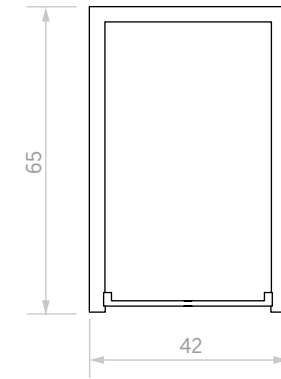

IP20

[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#) ↓

CE   RoHS BREEAM







RAYO

TEC

Tamaño Size
Potencia Input power
Lm/W
Ángulo de apertura Beam angle
Temperatura de color Color temperature
CRI
UGR

1000 x 42 x 65 mm
30 W/m
90 - 100 lm/W
120° | 70°
2700°K | 3000°K | 4000°K
>80
<22

Regulación Dimming
Tensión nominal Rated voltage

On/Off | 0-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

ACABADOS



MATERIALES

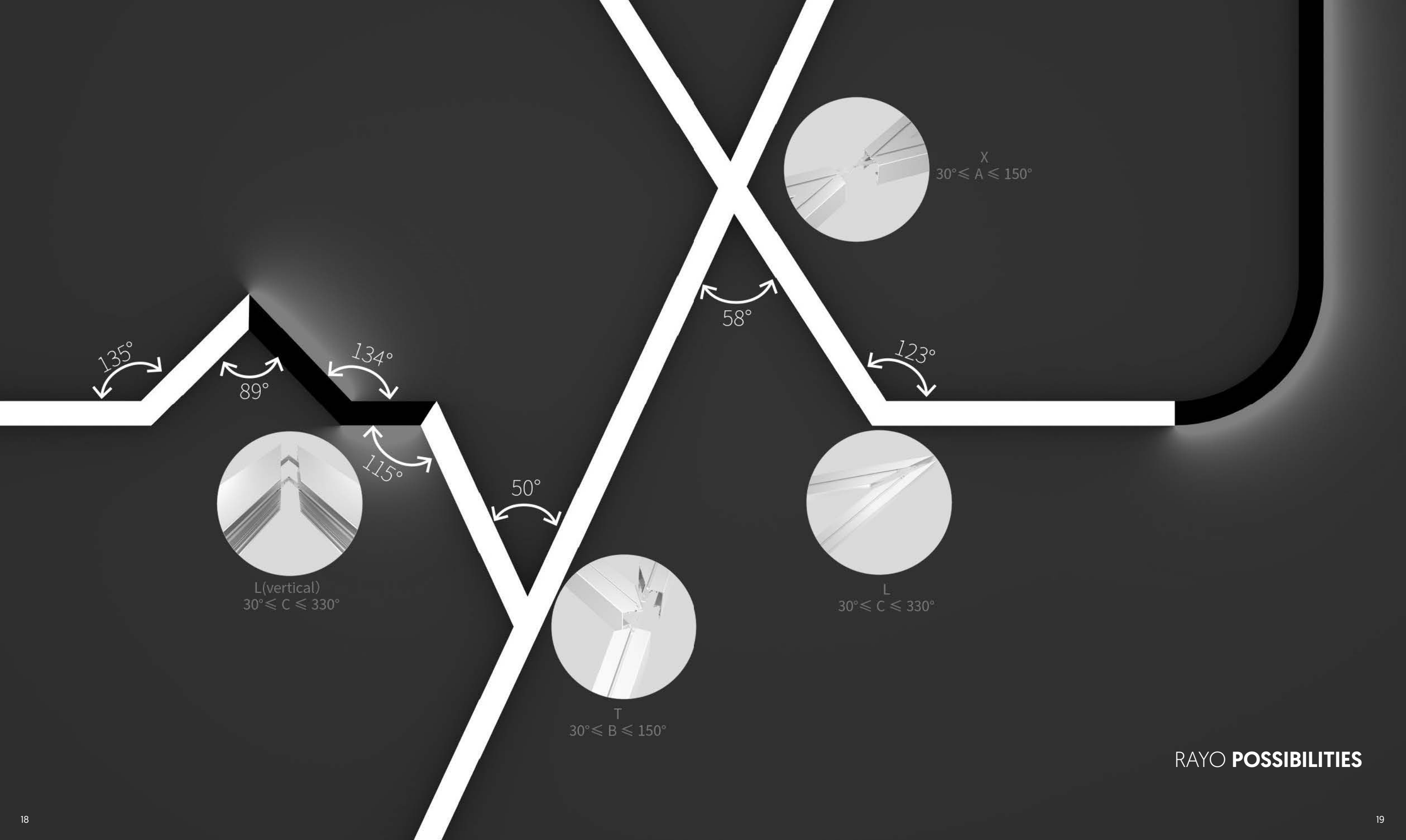
Aluminio Aluminum
Policarbonato Polycarbonate



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE   RoHS BREEAM



$30^{\circ} \leq A \leq 150^{\circ}$

58°

123°

135°

89°

134°

115°

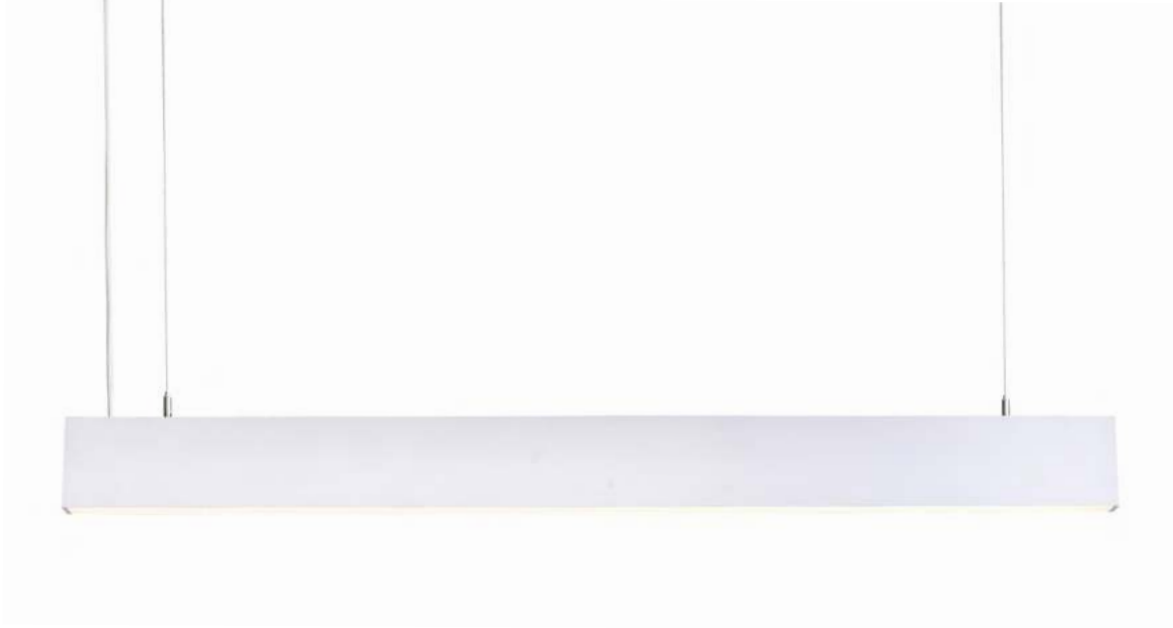
50°

L(vertical)
 $30^{\circ} \leq C \leq 330^{\circ}$

L
 $30^{\circ} \leq C \leq 330^{\circ}$

T
 $30^{\circ} \leq B \leq 150^{\circ}$

RAYO POSSIBILITIES



TURING

TEC

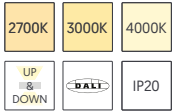
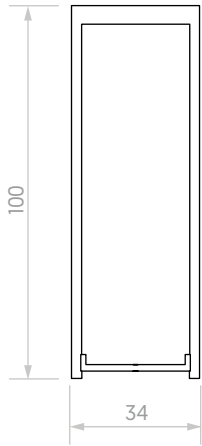
Tamaño Size	1135 x 34 x 100 mm
Potencia Input power	42 W
Lm/W	52 lm/W [down] 32.5 lm/W [up]
Ángulo de apertura Beam angle	91º
Temperatura de color Color temperature	2700°K 3000°K 4000°K
CRI	90
UGR	<19
Regulación Dimming	On/Off 0-10V 
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

ACABADOS



MATERIALES

Aluminio Aluminum
Policarbonato Polycarbonate

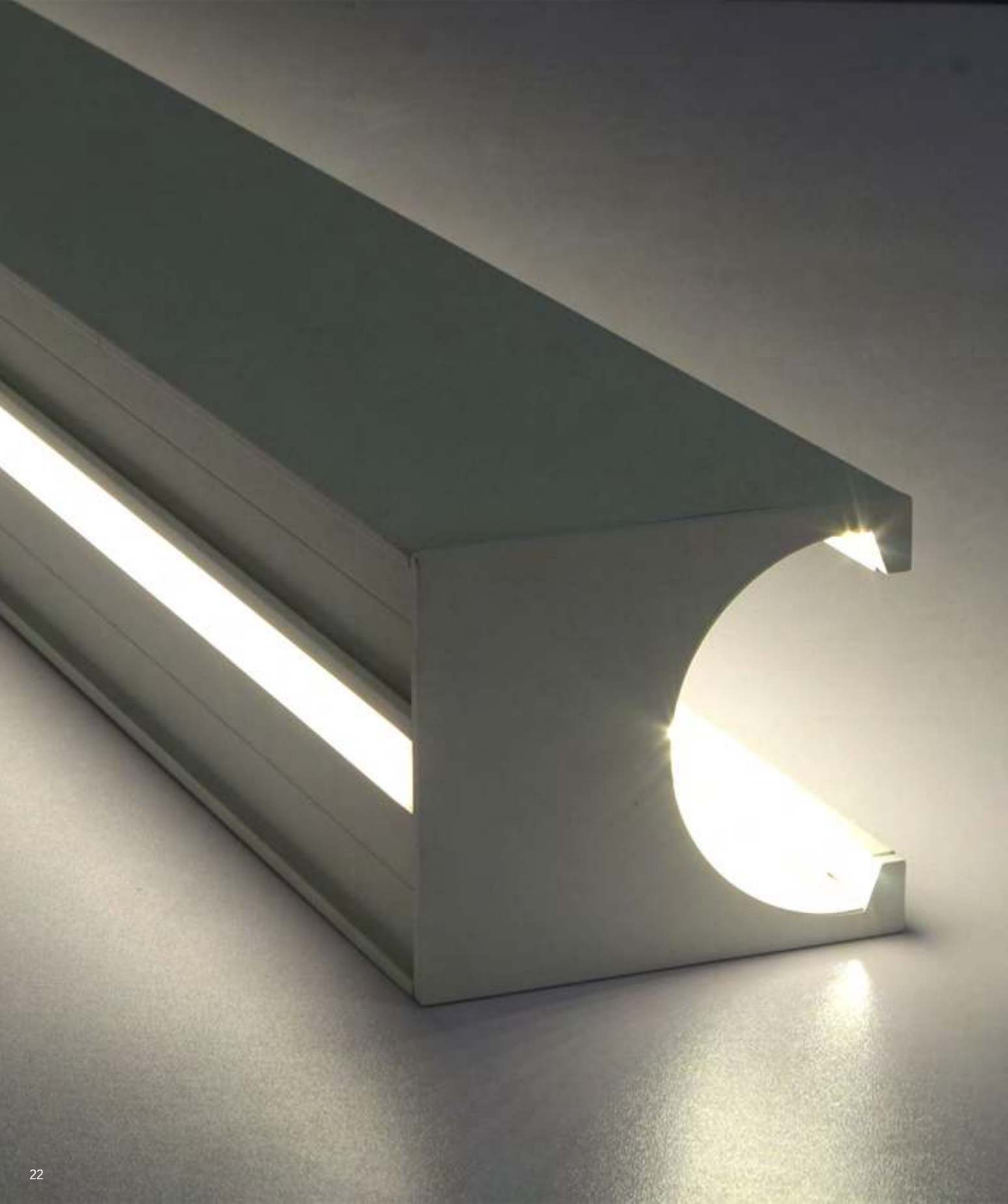


[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE UL LM80 RoHS BREEAM





MOND

TEC

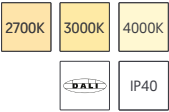
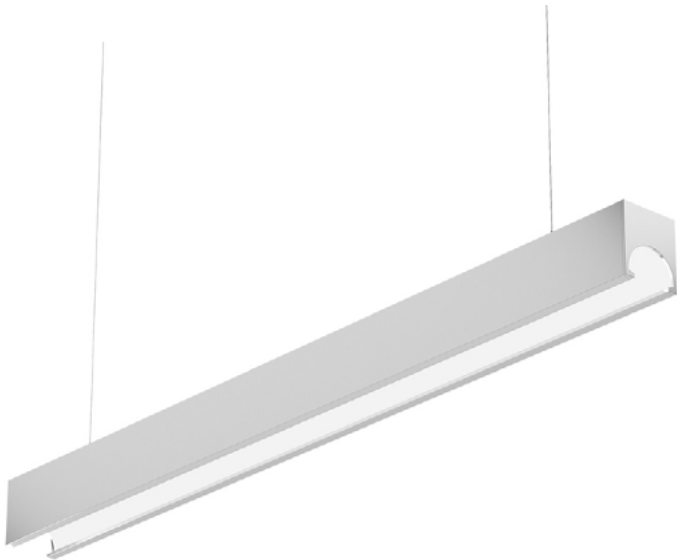
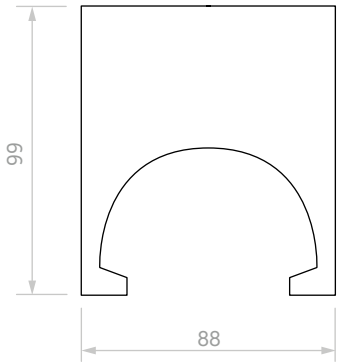
Tamaño Size	1232 x 88 x 99 mm
Potencia Input power	45 W
Lm/W	90 - 100 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	121º
Temperatura de color Color temperature	2700ºK 3000ºK 4000ºK
CRI	90
UGR	<29
Regulación Dimming	On/Off 0-10V 
Tensión nominal Rated voltage	100-240V

MATERIALES

Aluminio Aluminum

ACABADOS

		
RAL 9003	RAL 9004	RAL 9006



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#) ↓

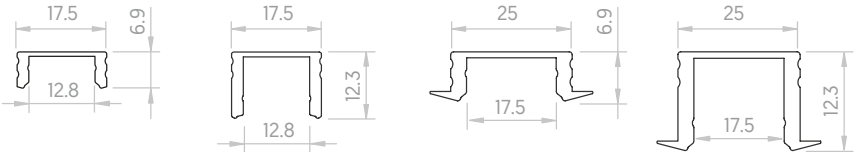
CE   RoHS BREEAM

NETIK

TEC

Tamaño Size
Potencia Input power
Flujo luminoso Luminous flux
Punto vicat Vicat point
Temperatura de color Color temperature
CRI

NETIK	NETIK DEEP	NETIK F	NETIK DEEP F
17.5 x 6.9 mm	17.5 x 12.3 mm	25 x 6.9 mm	25 x 12.3 mm
5 - 23 W			
600 - 2500 lm			
143°			
2700°K 3000°K 4000°K			
94			



ACABADOS

Bruto Gross finish



Anodizado Anodized



INOX



Bronce



Plata mate

Lacado Laquer



RAL
9010

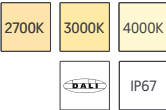


RAL
9011



RAL
9006

PERFIL DE PRODUCCIÓN NACIONAL
PERFIL DE PRODUCCIÓN NACIONAL



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE UL LM80 RoHS BREEAM





RONDO

TEC

Tamaño Size	Ø23 x 5000	Ø25 x 5000
Potencia Input power	16 W/m	19.2 W/m
Lm/W	80 - 92 lm/W	88 - 100 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	360º	360º
Temperatura de color Color temperature	2700ºK 3000ºK 4000ºK	2700ºK 3000ºK 4000ºK
CRI	90	80*
Regulación Dimming	On/Off 	On/Off 
Tensión nominal Rated voltage	24V	24V

MATERIALES

Silicona
Silicone

*Disponible CRI90 bajo pedido.
* CRI90 available on request.

2700K

3000K

4000K



IP67

[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE   RoHS BREEAM



DOWNLIGHTS Y PROYECTORES
DOWNLIGHTS & FLOODLIGHTS





SURFACE

TEC

Tamaño Size
Potencia Input power
Lm/W
Ángulo de apertura Beam angle
Temperatura de color Color temperature
CRI
UGR

595 x 595 x 10.5
28 W
90 lm/W
120°
3000°K | 4000°K
94
<16

900 x 300 x 10.5
28 W
90 lm/W
120°
3000°K | 4000°K
94
<16

1200 x 300 x 10.5
36.5 W
90 lm/W
120°
3000°K | 4000°K
94
<16

Regulación Dimming
Tensión nominal Rated voltage

On/Off | 1-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

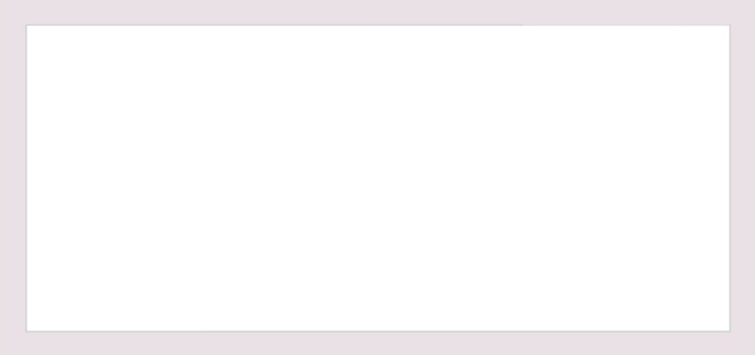
ACABADOS



RAL
9016

MATERIALES

Aluminio Aluminum
PMMA PMMA



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



   **RoHS BREEAM**



BRENDA

TEC

Tamaño Size
Potencia Input power
Lm/W
Ángulo de apertura Beam angle
Temperatura de color Color temperature
CRI
UGR

Regulación Dimming
Tensión nominal Rated voltage

ACABADOS



RAL
9010

BRENDA L

Ø105 x 96 mm
7 W
130 lm/W
40°
2700°K
>90
<23

On/Off
220-240V / 50 - 60Hz

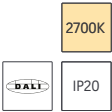
BRENDA XL

Ø130 x 110 mm
7 W
130 lm/W
43° | 46°
2700°K
>90
<20

On/Off | DALI
220-240V / 50 - 60Hz

MATERIALES

Aluminio Aluminum



CE UL LM80 RoHS BREEAM

[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#) ↓







YELL

TEC

Tamaño Size
Potencia Input power
Lm/W
Ángulo de apertura Beam angle
Temperatura de color Color temperature
CRI
UGR

Regulación Dimming
Tensión nominal Rated voltage

10

Ø65 x 90 mm
10 W
48 lm/W
15° | 24° | 36°
2700°K | 3000°K | 4000°K
90
<19

 220-240V / 50 - 60Hz

12

Ø85 x 100 mm
12 W
80 lm/W
36°
2700°K | 3000°K | 4000°K
90
<19

 220-240V / 50 - 60Hz

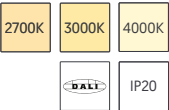
ACABADOS


RAL
9003


RAL
9005

MATERIALES

Aluminio Aluminum



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



   **RoHS BREEAM**

YELL SQ

TEC

Tamaño Size
Potencia Input power
Lm/W
Ángulo de apertura Beam angle
Temperatura de color Color temperature
CRI
UGR

11

109 x 109 x 115 mm
10 W
50 lm/W
24°
2700°K
90
<19

13

109 x 109 x 115 mm
13 W
115 lm/W
15° | 24° | 36°
2700°K | 3000°K | 3500°K
92
<19

2.13

221 x 109 x 115 mm
2 x 13 W
85 lm/W
15° | 24° | 36°
2700°K | 3000°K | 3500°K
92
<19

20

221 x 111 x 125 mm
2 x 10 W
93 lm/W
36°
3000°K
90
<19

40

221 x 111 x 125 mm
2 x 20 W
80 lm/W
15° | 24° | 36°
2700°K
90
<19

Regulación Dimming
Tensión nominal Rated voltage

On/Off | 1-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

On/Off | 1-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

On/Off | 1-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

On/Off | 1-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

On/Off | 1-10V | 
220-240V / 50 - 60Hz

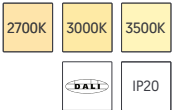
ACABADOS

 RAL
9003

 RAL
9005

MATERIALES

Aluminio Aluminum



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#) ↓

CE   RoHS BREEAM





TARKIN

TEC

Tamaño Size	1000 x 1200	2000 x 1200	3000 x 1200
Potencia Input power	100 W	200 W	300 W
Lm/W	71 lm/W	69 lm/W	69 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	120º	120º	120º
Temperatura de color Color temperature	3000ºK 4000ºK	3000ºK 4000ºK	3000ºK 4000ºK
CRI	90	90	90
UGR	-	-	-
Regulación Dimming	On/Off		
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz		

ACABADOS



RAL
9016

MATERIALES

Aluminio Aluminum



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE UL LM80 RoHS BREEAM



CRCL

TEC

Tamaño Size	Ø190 x 67 mm
Potencia Input power	24 W
Lm/W	80 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	110º
Temperatura de color Color temperature	2700°K 3000°K 4000°K
CRI	>90
UGR	<25

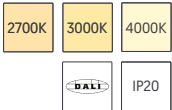
Regulación Dimming	On/Off 1-10V 
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

ACABADOS

	
RAL 9003	RAL 9005

MATERIALES

Aluminio Aluminum



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#) ↓

CE   RoHS BREEAM

EZIO

TEC

Tamaño Size	Ø40x105	Ø50x105	Ø50x150	Ø62x120	Ø72x160	Ø80x180	Ø94x178
Potencia Input power	10 W	15W	15W	15 W	24 W	30 W	40 W
Lm/W	60 lm/W	60 lm/W	60 lm/W	60 lm/W	104 lm/W	83lm/W	67 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	15° 24° 36°	15° 24° 36°	15° 24° 36°	15° 24° 36°	15° 24° 36°	9° 15° 24° 36°	9° 15° 24° 36°
Temperatura de color Color temperature	2700°K 3000°K 4000°K	2700°K 3000°K 4000°K	2700°K 3000°K 4000°K	2700°K 3000°K 4000°K	2700°K 3000°K 4000°K	2700°K 3000°K 4000°K	2700°K 3000°K 4000°K
CRI	92	92	92	92	92	92	92
UGR	<18	<18	<18	<18	<18	<18	<18
Regulación Dimming	On/Off 0-10V 	On/Off	On/Off 0-10V 	On/Off	On/Off 0-10V 	On/Off	On/Off
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz	220-240V / 50 - 60Hz	220-240V / 50 - 60Hz	220-240V / 50 - 60Hz	220-240V / 50 - 60Hz	220-240V / 50 - 60Hz	220-240V / 50 - 60Hz

ACABADOS


RAL
9003


RAL
9005

MATERIALES

Aluminio Aluminum



2700K

3000K

3500K

 IP20

[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE   RoHS BREEAM



ICÓNICOS
ICONIC



ZENON

TEC

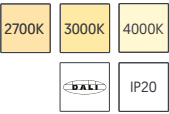
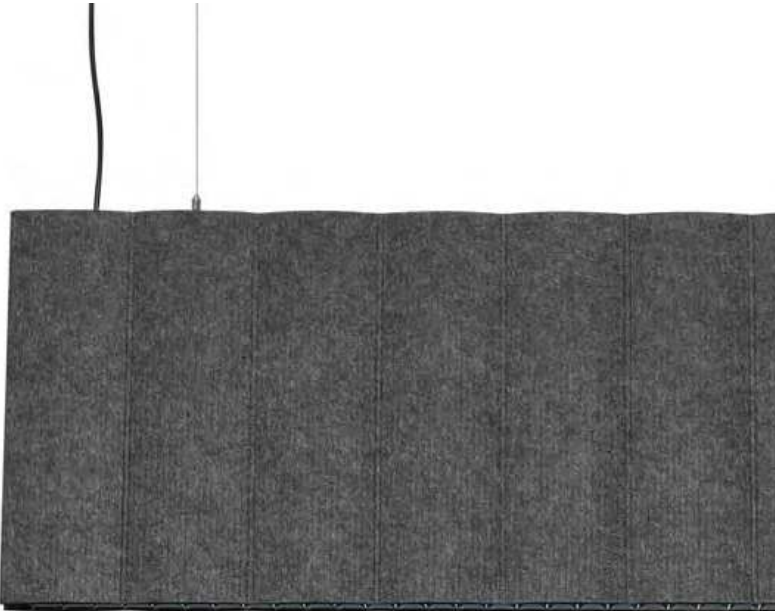
Tamaño Size	1100 x 400 x 55 mm
Potencia Input power	30 W
Lm/W	105 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	59°
Temperatura de color Color temperature	2700°K 3000°K 4000°K
CRI	>90
UGR	<16
Regulación Dimming	On/Off 0-10V 
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

MATERIALES

Fibra de poliéster
Polyester fiber

ACABADOS

			
Gris oscuro Dark grey	Gris claro Light grey	Amarillo Yellow	Rojo Red
			
Verde Green	Azul Blue	Naranja Orange	



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



   **RoHS** **BREEAM**



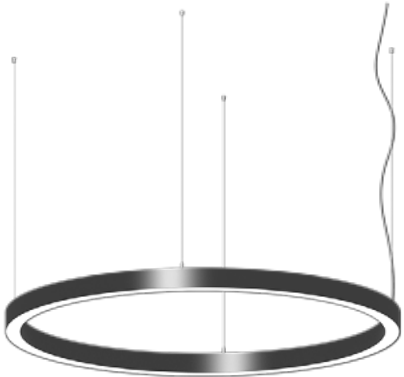


AMATISTA

TEC

Tamaño Size	Ø 450 - 7000mm
Potencia Input power	25 W/m (up & down)
Lm/W	90 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	160º
Temperatura de color Color temperature	2700ºK 3000ºK 4000ºK
CRI	90
UGR	<22

Regulación Dimming	On/Off 1-10V DALI
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

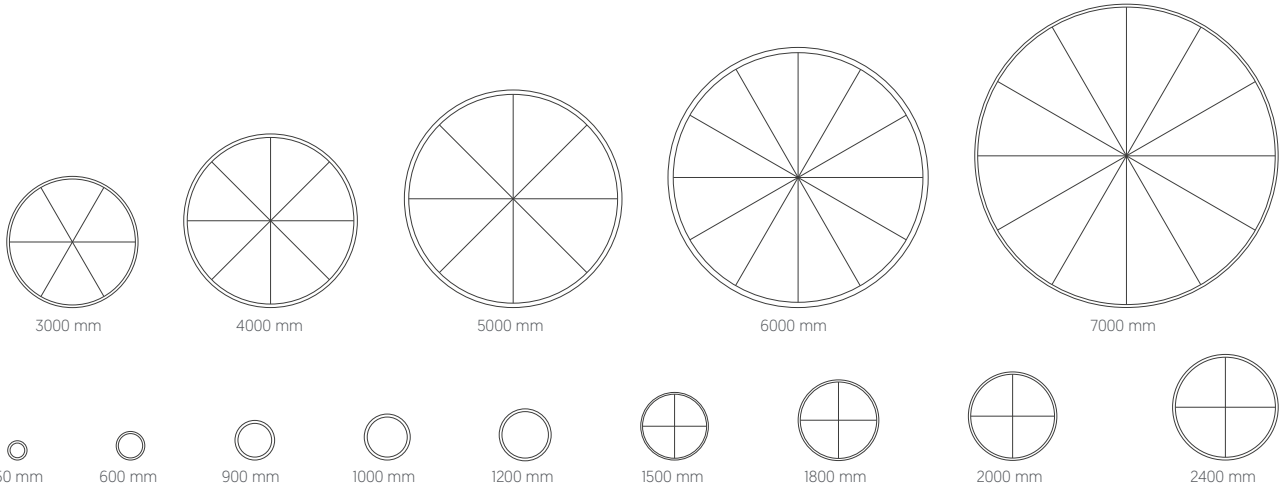


ACABADOS

RAL 9003	RAL 9005

MATERIALES

Aluminio Aluminum



*Configurable en varias formas y tamaños.
* Various shapes and sizes available.

2700K	3000K	4000K
UP & DOWN	DALI	IP20

DESCARGAR FICHA TÉCNICA DOWNLOAD DATA SHEET



CE UL LM80 RoHS BREEAM



TURMALINA

TEC

Tamaño Size	3800 x 3800 x 60mm
Potencia Input power	146 W/m
Lm/W	100 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	160º
Temperatura de color Color temperature	2700ºK 3000ºK 4000ºK
CRI	90
UGR	<22
Regulación Dimming	On/Off 1-10V 
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

MATERIALES

Aluminio Aluminum
Policarbonato Polycarbonate

ACABADOS

	
RAL 9003	RAL 9005



[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



CE UL LM80 RoHS BREEAM

AGATA

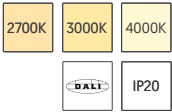
TEC		
Tamaño Size	Ø400-800 x 60 mm	Ø1000-1200 x 80 mm
Potencia Input power	12 W/m	12 W/m
Lm/W	90-100 lm/W	90-100 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	160º	160º
Temperatura de color Color temperature	2700ºK 3000ºK 4000ºK	2700ºK 3000ºK 4000ºK
CRI	90	90
Regulación Dimming	1-10V	1-10V
Tensión nominal Rated voltage	24V [230Vac - 24Vdc included]	24V [230Vac - 24Vdc included]

ACABADOS



MATERIALES

Carcasa de hierro y PMMA
Iron shell & PMMA



↓ [DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



MATCH

TEC

Tamaño Size	Ø72 x 155 mm
Potencia Input power	15 W
Lm/W	87 lm/W
Ángulo de apertura Beam angle	45º
Temperatura de color Color temperature	2700ºK 3000ºK 4000ºK
CRI	90

Regulación Dimming	On/Off 
Tensión nominal Rated voltage	220-240V / 50 - 60Hz

MATERIALES

Aluminio Aluminum

ACABADOS

	
Blanco	Negro

[DESCARGAR FICHA TÉCNICA](#) [DOWNLOAD DATA SHEET](#)



2700K	3000K	4000K
	IP20	

CE   RoHS BREEAM

MEICON

Calle Río Tajo 2, 28119 Madrid, España
T. +34 918 33 90 97 | hola@meicon.es
www.meicon.es

