

# FAMILIA RAYO



CRI > 94

50.000 h

IP20



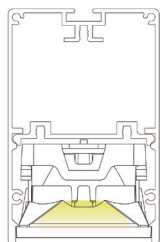
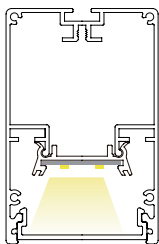
MEICON®

Superficie | Empotrado | Suspendido Surface | Recessed | Suspended

RAYO OP: RAYO opal

RAYO MP: RAYO microprismático

RAYO LE: RAYO lentes



# RAYO OP

## Montaje Mounting

Tensión nominal Rated voltage

CRI <sup>[1]</sup>

UGR

PF

R9

Ángulo de apertura Beam angle

Temperatura de color <sup>[2]</sup> Color temperature <sup>[2]</sup>

Protección IP IP Protection

IK

Material Material

Acabado <sup>[3]</sup> Finish <sup>[3]</sup>

Difusor Diffuser

Regulación de potencia Dimming

Superficie | Empotrado | Suspended Surface | Recessed | Suspended

232 V AC. / 50 - 60 Hz

>94

26

>0.95

67,4

100°

3000°K | 4000°K


IP20

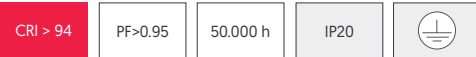
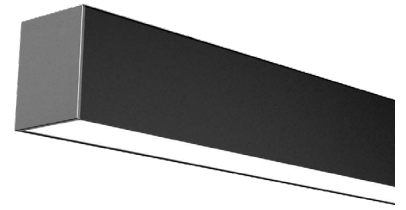
IK 10

Aluminio / Policarbonato Aluminum / Polycarbonate

Anodizado / Pintado Anodized / Painting

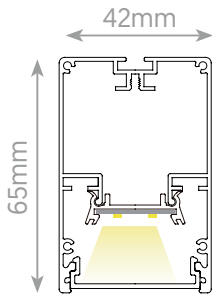
Opal Opal

On/Off | 0-10V | 



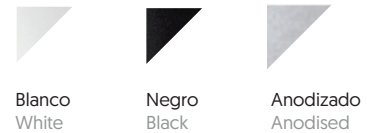
# MEICON®

## DIMENSIONES, POTENCIAS Y FLUJOS DIMENSIONS , POWER & FLUX



Dimensiones Dimensions	Potencia Power	Flujo Luminous flux	Eficiencia Efficiency
560 x 65 x 42mm [LxWxH]	14 W	1325 lm	95 lm/W
1120 x 65 x 42mm [LxWxH]	28,5 W	2650 lm	93 lm/W
1680 x 65 x 42mm [LxWxH]	43 W	3975 lm	93 lm/W
2240 x 65 x 42mm [LxWxH]	57 W	5300 lm	93 lm/W

## ACABADOS FINISHES



## ESTRUCTURA ESTRUCTURE



## ACCESORIOS OPCIONALES OPTIONAL ACCESSORIES



Kit de suspensión KS01  
Suspended kit KS01



Kit de suspensión KS02  
Suspended kit KS02



Kit de suspensión KS03  
Suspended kit KS03



Kit de suspensión KS04  
Suspended kit KS04



Kit de suspensión KS05  
Suspended kit KS05



Accesorio suspension  
Suspended accessory

\*Las imágenes son ilustrativas. Los productos finales están sujetos a cambios sin aviso previo. \*Images for reference only. Subject to changes without prior notice.

<sup>[1]</sup> Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.

<sup>[2]</sup> Disponibles otras temperaturas de color bajo pedido. Other colour temperatures available under request.

<sup>[3]</sup> Disponible en cualquier acabado y color bajo pedido. Any finish and colour available under request.

## CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS



## NORMATIVA REGULATIONS

EN 60598 / EN 62471 / EN 62493 / EN 55015 / EN 61000 / EN 61547  
UL 2108 / UL 8750

# RAYO MP

## Montaje Mounting

Tensión nominal Rated voltage

CRI <sup>[1]</sup>

UGR <sup>[2]</sup>

PF

R9

Ángulo de apertura Beam angle

Temperatura de color <sup>[3]</sup> Color temperature <sup>[3]</sup>

Protección IP IP Protection

IK

Material Material

Acabado <sup>[4]</sup> Finish <sup>[4]</sup>

Difusor Diffuser

Regulación de potencia Dimming

Superficie | Empotrado | Suspended Surface | Recessed | Suspended

235 V AC. / 50 - 60 Hz

>94

19

>0.95

67,4

75°

3000°K | 4000°K


IP20

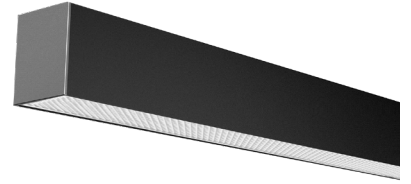
IK 08

Aluminio / Policarbonato Aluminum / Polycarbonate

Anodizado / Pintado Anodized / Painting

Microprismático Microprismatic

On/Off | 0-10V | 



CRI > 94

PF>0.92

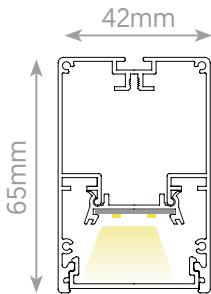
50.000 h

IP20



# MEICON®

## DIMENSIONES, POTENCIAS Y FLUJOS DIMENSIONS , POWER & FLUX



Dimensiones Dimensions	Potencia Power	Flujo Luminous flux	Eficiencia Efficiency
560 x 65 x 42mm [LxWxH]	14 W	1246 lm	89 lm/W
1120 x 65 x 42mm [LxWxH]	28,5 W	2492 lm	87 lm/W
1680 x 65 x 42mm [LxWxH]	43 W	3738 lm	87 lm/W
2240 x 65 x 42mm [LxWxH]	57 W	4984 lm	87 lm/W

## ACABADOS FINISHES



Blanco  
White



Negro  
Black



Anodizado  
Anodised

## ESTRUCTURA ESTRUCTURE



## ACCESORIOS OPCIONALES OPTIONAL ACCESSORIES



Kit de suspensión KS01  
Suspended kit KS01



Kit de suspensión KS02  
Suspended kit KS02



Kit de suspensión KS03  
Suspended kit KS03



Kit de suspensión KS04  
Suspended kit KS04



Kit de suspensión KS05  
Suspended kit KS05



Accesorio suspension  
Suspended accessory

\*Las imágenes son ilustrativas. Los productos finales están sujetos a cambios sin aviso previo. \*Images for reference only. Subject to changes without prior notice.

<sup>[1]</sup> Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.

<sup>[2]</sup> Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.

<sup>[3]</sup> UGR 19 es para unas condiciones concretas. Consultar. UGR 19 is for specific conditions. Consult.

<sup>[4]</sup> Disponible en cualquier acabado y color bajo pedido. Any finish and colour available under request.

## CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS

   **RoHS**

## NORMATIVA REGULATIONS

EN 60598 / EN 62471 / EN 62493 / EN 55015 / EN 61000 / EN 61547  
UL 2108 / UL 8750

# RAYO LE

## Montaje Mounting

Tensión nominal Rated voltage

CRI <sup>[1]</sup>

UGR <sup>[2]</sup>

PF

R9

Ángulo de apertura Beam angle

Temperatura de color <sup>[3]</sup> Color temperature <sup>[3]</sup>

Protección IP IP Protection

IK

Material Material

Acabado <sup>[4]</sup> Finish <sup>[4]</sup>

Difusor Diffuser

Regulación de potencia Dimming

Superficie | Empotrado | Suspendido Surface | Recessed | Suspended

220-240 V AC. / 50 - 60 Hz

>93

<16

>0.95

70,5

12° | 24° | 38° | 50° | 70° | 35x70°

3000°K | 4000°K


IP20

IK 08

Aluminio / Policarbonato Aluminum / Polycarbonate

Anodizado / Pintado Anodized / Painting

Lentes Lenses

On/Off | 0-10V | 



CRI > 93

PF>0.95

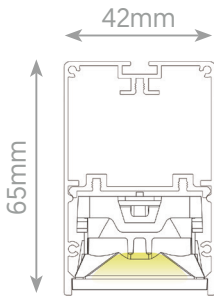
50.000 h

IP20



# MEICON.

## DIMENSIONES, POTENCIAS Y FLUJOS DIMENSIONS, POWER & FLUX



Dimensiones Dimensions	Potencia Power	Flujo <sup>[5]</sup> Luminous flux <sup>[5]</sup>	Eficiencia Efficiency
570 x 42 x 65mm [LxWxH]	9.3 W	1315 lm	140 lm/W
840 x 42 x 65 mm [LxWxH]	13.8 W	1938 lm	140 lm/W
1140 x 42 x 65mm [LxWxH]	18.75 W	2630 lm	140 lm/W
1710 x 42 x 65mm [LxWxH]	28.1 W	3945 lm	140 lm/W
2280 x 42 x 65mm [LxWxH]	37.5 W	5260 lm	140 lm/W

## ACABADOS FINISHES



Blanco  
White



Negro  
Black

## ESTRUCTURA ESTRUCTURE



## ACCESORIOS OPCIONALES OPTIONAL ACCESSORIES



Kit de suspensión KS01  
Suspended kit KS01



Kit de suspensión KS02  
Suspended kit KS02



Kit de suspensión KS03  
Suspended kit KS03



Kit de suspensión KS04  
Suspended kit KS04



Kit de suspensión KS05  
Suspended kit KS05



Accesorio suspension  
Suspended accessory

\*Las imágenes son ilustrativas. Los productos finales están sujetos a cambios sin aviso previo. \*Images for reference only. Subject to changes without prior notice.

<sup>[1]</sup> Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.

<sup>[2]</sup> UGR <16 para todas medidas, temperaturas y potencias. UGR <16 for all sizes, temperatures and powers.

<sup>[3]</sup> Disponibles otras temperaturas de color bajo pedido. Other colour temperatures available under request.

<sup>[3]</sup> Flujo para 4000°K y ángulo de apertura 24°. Precisión de medición para flujo +/- 5%. Precisión de medición para x, y +/- 0,005.

Flux for 4000°K and 24° beam angle. Measurement precision for flux +/- 5%. Measurements precision for x, y +/- 0,005.

<sup>[4]</sup> Disponible en cualquier acabado y color bajo pedido. Any finish and colour available under request.

<sup>[5]</sup> Flujos aproximados. Approximate flux.

## CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS

   **RoHS**

## NORMATIVA REGULATIONS

EN 60598 / EN 62471 / EN 62493 / EN 55015 / EN 61000 / EN 61547  
UL 2108 / UL 8750