LB Pro

Evolución

Eficiencia, personalización, versatilidad lumínica, diseño, tecnología, prescripción

LedBay Origin

Nuestra Esencia

Disponibilidad, accesibilidad, integración estética, facilidad de instalación, versatilidad

/2025

LOVE

LIGHT

LIVE

LBPro

LedBay
Origin

MEET SIRIUS
es un grupo empresarial de carácter dinámico y emprendedor.
Nuestro objetivo es ofrecer los mejores productos a través de marcas reconocidas en el mercado, que aportan prestigio y fiabilidad, y ofrecen soluciones innovadoras en su campo de actuación.

LBPro y **Led Bay Origins** son marcas de **MEET SIRIUS**

SERVICIO

El servicio es el corazón de nuestro negocio; nos esforzamos en brindar atención excepcional para satisfacer las necesidades de nuestros clientes

FUTURO

Nuestro enfoque en el futuro nos impulsa a buscar soluciones que trasciendan las expectativas actuales y contribuyan a un mundo mejor.

SOSTENIBILIDAD

La sostenibilidad es parte integral de nuestro compromiso; trabajamos incansablemente para minimizar nuestro impacto ambiental y proteger el planeta.

INNOVACIÓN

Nuestra pasión por la innovación nos lleva a proponer productos y soluciones que desafían los límites y abren nuevas posibilidades.

EXCELENCIA

La búsqueda constante de la excelencia es lo que nos impulsa a alcanzar los más altos estándares de calidad en todo lo que hacemos.

Para ello además ponemos a tu disposición al equipo humano de MEET SIRIUS, nuestro mayor activo. Contamos con profesionales altamente capacitados, comprometidos y dedicados a aportar valor a nuestros clientes. Su nivel de excelencia y su pasión por ofrecer un servicio excepcional son los pilares de nuestro éxito.

NUESTRAS MARCAS

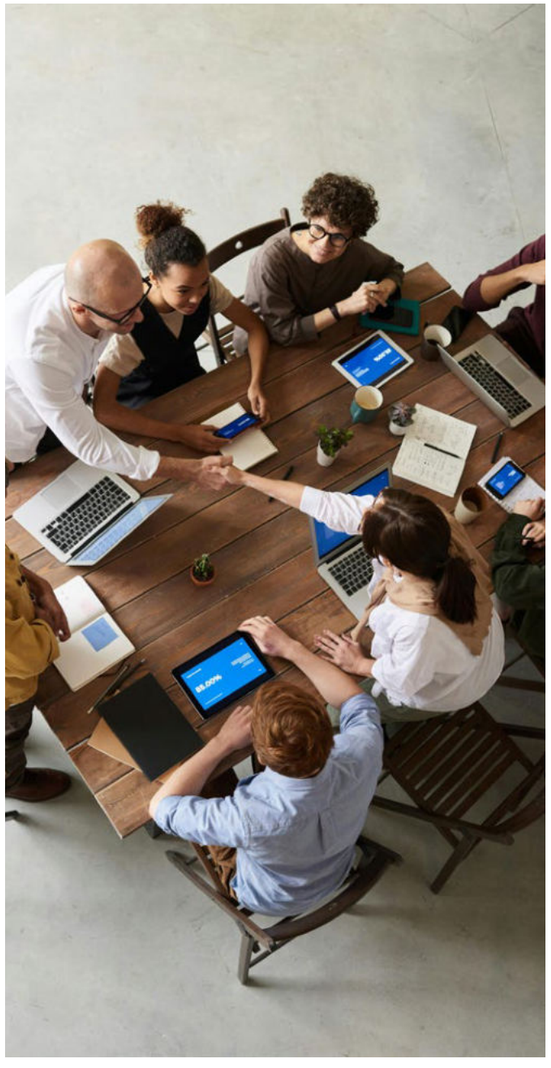
Nuestra filosofía

Nuestra misión es contribuir al bienestar y confort de nuestros clientes finales, contribuyendo a través de la luz a generar espacios y ambientes únicos en los que vivir, trabajar, descansar.

Queremos contribuir a un mundo más **sostenible** y **confortable** con iluminación eficiente, basada en la **innovación**, **excelencia** y **servicio a nuestros partners**.

Nuestro lema **LOVE LIGHT LIVE** refleja esta filosofía de ofrecer productos de iluminación que hagan más agradable y placentera la vida de las personas. Diseñamos luminarias considerando las necesidades lumínicas, estéticas y arquitectónicas actuales, integradas en un mundo digital y consciente con el medio ambiente e involucramos a arquitectos, diseñadores e ingenieros desde la fase de ideación hasta el final del proceso, para ofrecer herramientas tecnológicas versátiles, fáciles de instalar y sostenibles.

Toda esta filosofía común, que empapa nuestra propuesta de valor en iluminación, la declinamos en dos marcas lo cual nos permite responder de un modo eficiente a todas esas necesidades mencionadas.



LedBay
Origin

Representa nuestra esencia original

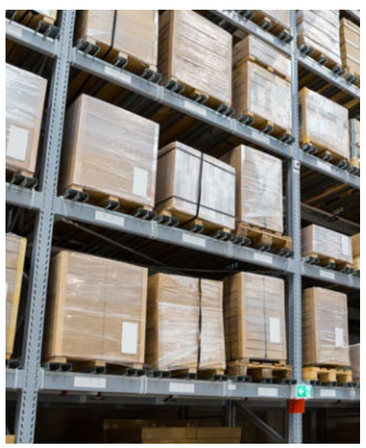
Origin representa el legado de Led Bay, sus orígenes, la base sólida y robusta que nos ha permitido alcanzar el reconocimiento de nuestros clientes.

Asimismo, identifica la parte de nuestra oferta más accesible y de alta disponibilidad en los canales de distribución profesionales.

La oferta de **Led Bay Origin** incluye una propuesta de luminarias funcionales de gran versatilidad y aplicabilidad en la mayoría de proyectos de tipo residencial y comercial. Son herramientas “must to have”, que solucionan la mayoría de las tareas sencillas de iluminación del día a día, en los que los espacios arquitéctonicos o los objetos a iluminar no requieren características lumínicas que impliquen un proyecto lumínico detallado.

Son las luminarias concebidas para formar parte del día a día del instalador pues resuelven de modo eficiente la mayor parte de los requerimientos lumínicos que afrontan los profesionales en su día a día.

Disponibilidad, accesibilidad, integración estética, facilidad de instalación, funcionalidad...



LB
Pro

corporativo

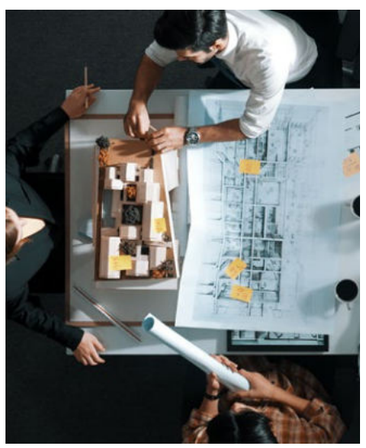
Representa nuestra evolución en cuanto a calidad lumínica y contribución estética

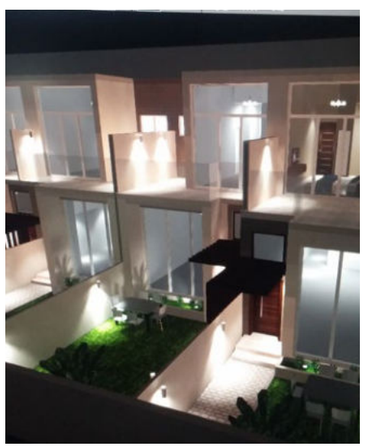
LBPro es la evolución natural de Led Bay que nace como respuesta a la creciente demanda de nuestros clientes proyectistas de herramientas lumínicas que manteniendo la accesibilidad, estén adaptadas a los requerimientos más exigentes en proyectos en los sectores residencial, hospitality tanto en aplicaciones indoor como outdoor.

La propuesta **LBPro** ofrece al proyectista soluciones lumínicas de altísima eficiencia basadas en tecnología de última generación, con el denominador común de la personalización del producto tanto en su estética exterior como en su calidad y versatilidad lumínica interior, gracias a la amplia propuesta de fotometrías y la profundidad de gama en cuanto a sistemas de instalación, acabados, innovación óptica y opciones de regulación.

En **LBPro** hay un amplio soporte técnico y documental de apoyo al proyecto, incluyendo toda la base fotométrica necesaria para el cálculo así como certificados acreditados que responden a las exigencias técnicas de proyectos de más envergadura.

Eficiencia, personalización, versatilidad lumínica, diseño, tecnología, prescripción.





Nuestra Política de Diversidad e Inclusión se fundamenta en el respeto a la singularidad de cada individuo, la apreciación de las distintas características y una cultura inclusiva que promueva la igualdad y evite la discriminación basada en aspectos como género, edad, origen nacional u otras condiciones personales, tanto físicas como sociales.

Nuestro compromiso con la Sociedad

Estas colaboraciones reflejan nuestro compromiso con la responsabilidad social y nuestro deseo de contribuir a un mundo mejor, donde cada individuo tenga la oportunidad de alcanzar su máximo potencial y disfrutar de una vida plena.

Entidades con las que colaboramos

Residència
La Vinyota

Residencia La Vinyota, nos unimos a la causa de la Fundación especializada en personas con discapacidad intelectual grave. Nuestro apoyo se enfoca en proporcionar el respaldo necesario para que estas personas puedan llevar a cabo sus actividades diarias de manera adaptativa, fomentando el entrenamiento en habilidades cognitivas, brindando atención a la salud y promoviendo su participación en actividades de ocio e integración en la comunidad. Siempre priorizamos la autonomía e independencia de cada individuo.

SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

Programas de acompañamiento a personas en situación vulnerable, de investigación biomédica y de cooperación internacional que desarrollan en sus hospitales, servicios sociosanitarios y servicios sociales.

Cruz Roja Española

Asimismo, colaboramos con la Cruz Roja en una variedad de proyectos sociales que tienen un impacto positivo en la vida de las personas. Nuestra contribución se traduce en un apoyo concreto a iniciativas destinadas al bienestar de la comunidad en general.

Índice

INDOOR

Micro

New
Gap 16

Dunn 22

Micro Dunn 26

New
Scope 32

New
Beacon 38

Recessed

Tiny 42

Tarf 48

Tevel 54

New
Bain 60

Nimax Redondo 66

Nimax Cuadrado 70

Raf 74

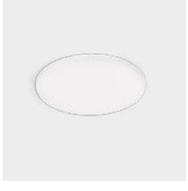
Tesis 78

Sima Redondo 82

Sima Cuadrado 82

Surface

Pot 88


Simho Redondo 92

Simho Cuadrado 92

New
Place 100

Nimag Redondo 106

Nimag Cuadrado 110

Nimag Rectangular 114

Marti 118

Índice

OUTDOOR

Surface

BFlat
126

Frame Wall
132

Nim Out
136

Livo Wall
140

Livo Solar
144

Landscape

Grad RD
150

Grad SQ
154

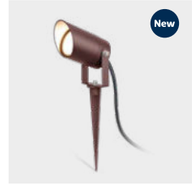
Orex
158

Hakke
164

Vegg
170

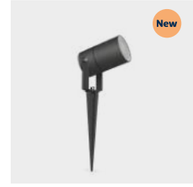
Frame
176

Livo Floor
182



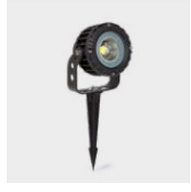
Pixe+
186

Pixe Triangular
190

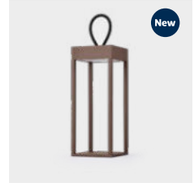


PixeGU10
194

Chill out

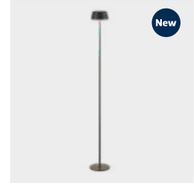


Pixe Redonda
198



Nyali
206

Bowa Table
212



Bowa Floor
216

Índice

BULBS & FRONTS

Fronts

Art
226

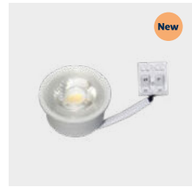
Anura
228

Ares
230

Ali
232

Bulbs

Dicróicas GU10
234



Low M
236

Módulo Anura
237

Edison
238

Linestra
241

PL-Led
242

AR-111
242

Lineal
243

Bi-Pin G9
244

Mercury
245

Drivers

247

INDOOR

Micro

Gap 16

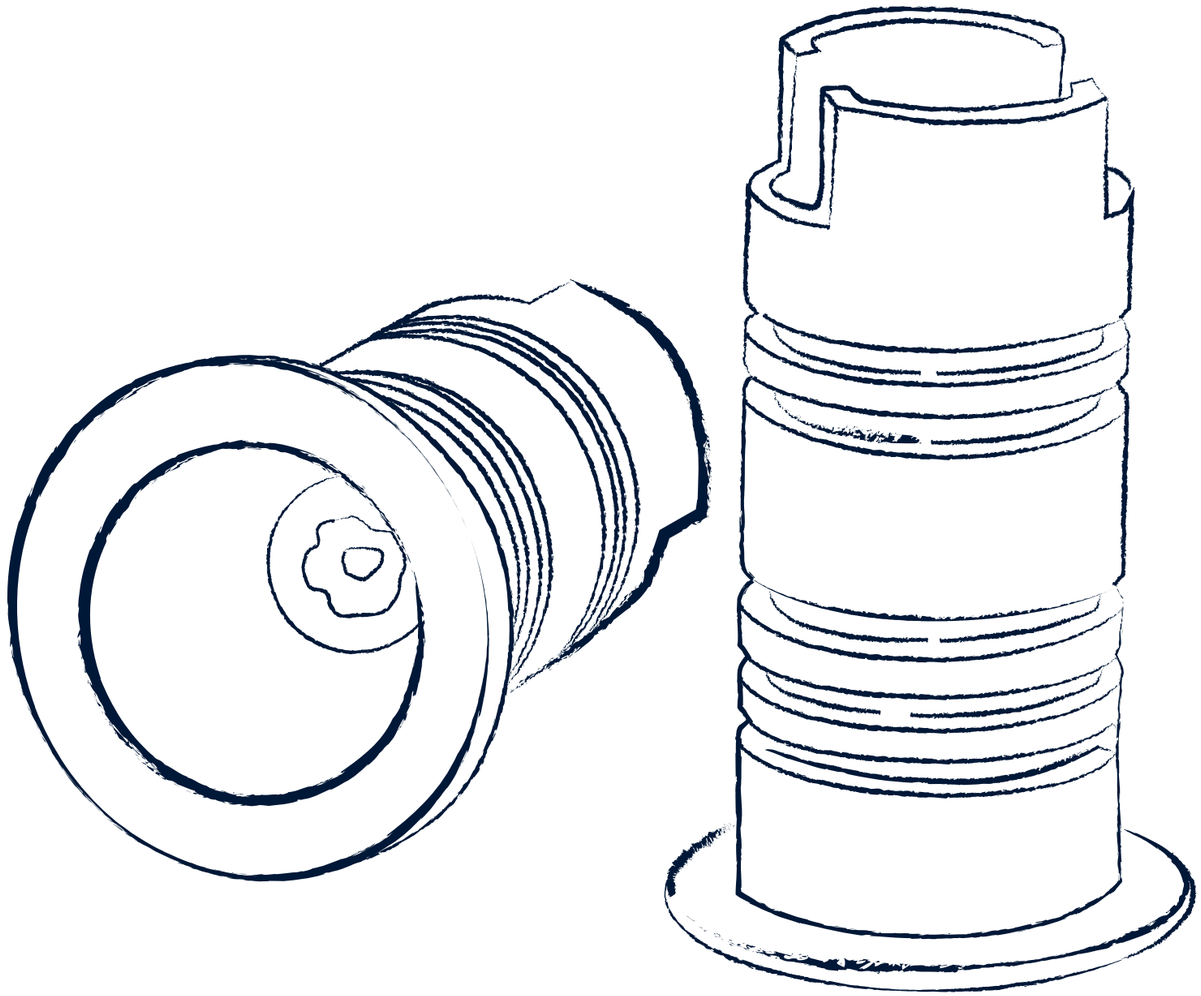
Dunn 22

Micro Dunn 26

Scope 32

Beacon 38

Tiny 42



Gap

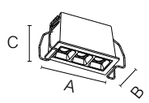
○ Blanco ● Negro

Solución lineal de extraordinario confort visual, máxima eficiencia lumínica y microdimensiones.

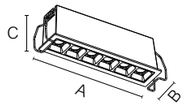
GAP 6 y GAP 10, luminaria empotrable lineal de reducidas dimensiones y marco mínimo, en aluminio. Potencia de 6W o 10W y flujo real de 450lm o 750lm respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI90. Disponible en blanco y negro micro texturizados y posibilidad de reflector en dorado o en el mismo acabado de la luminaria.

	Instalación	A	B	C	
Gap 6	Empotrado	67,5	29,5	40	64,5x26,5
Gap 10	Empotrado	124,5	29,5	40	121,5x26,5

Medidas en mm



Gap 6



Gap 10

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI 90 · IP 20 · CE · RoHS · Driver externo

Materiales y características mecánicas	Grado protección	IP20
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Material reflector	PC
	Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Negro
	Acabados reflector	● Negro ◐ Dorado

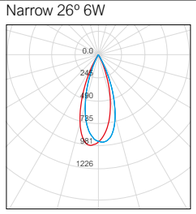
Características luminotécnicas	Potencia	6W – 10W
	Flujo lumínico	450lm – 750lm
	Eficiencia lumínica	75 lm/W
	Regulación	Dali/Push – Dali2 – Corte de fase
	Ángulo apertura (ópticas)	26º, 38º
	Temperatura de color	CCT 2700K – 3200K – 4000K
	Consistencia del color (SDCM)	<3 Step MacAdam
	CRI	90
	UGR	13
	Vida útil	50.000h
	Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	6W = 200mA, 10W = 250mA

Fotometrías

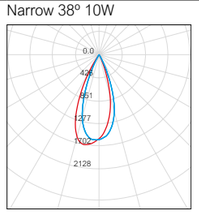
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Narrow 26º 6W

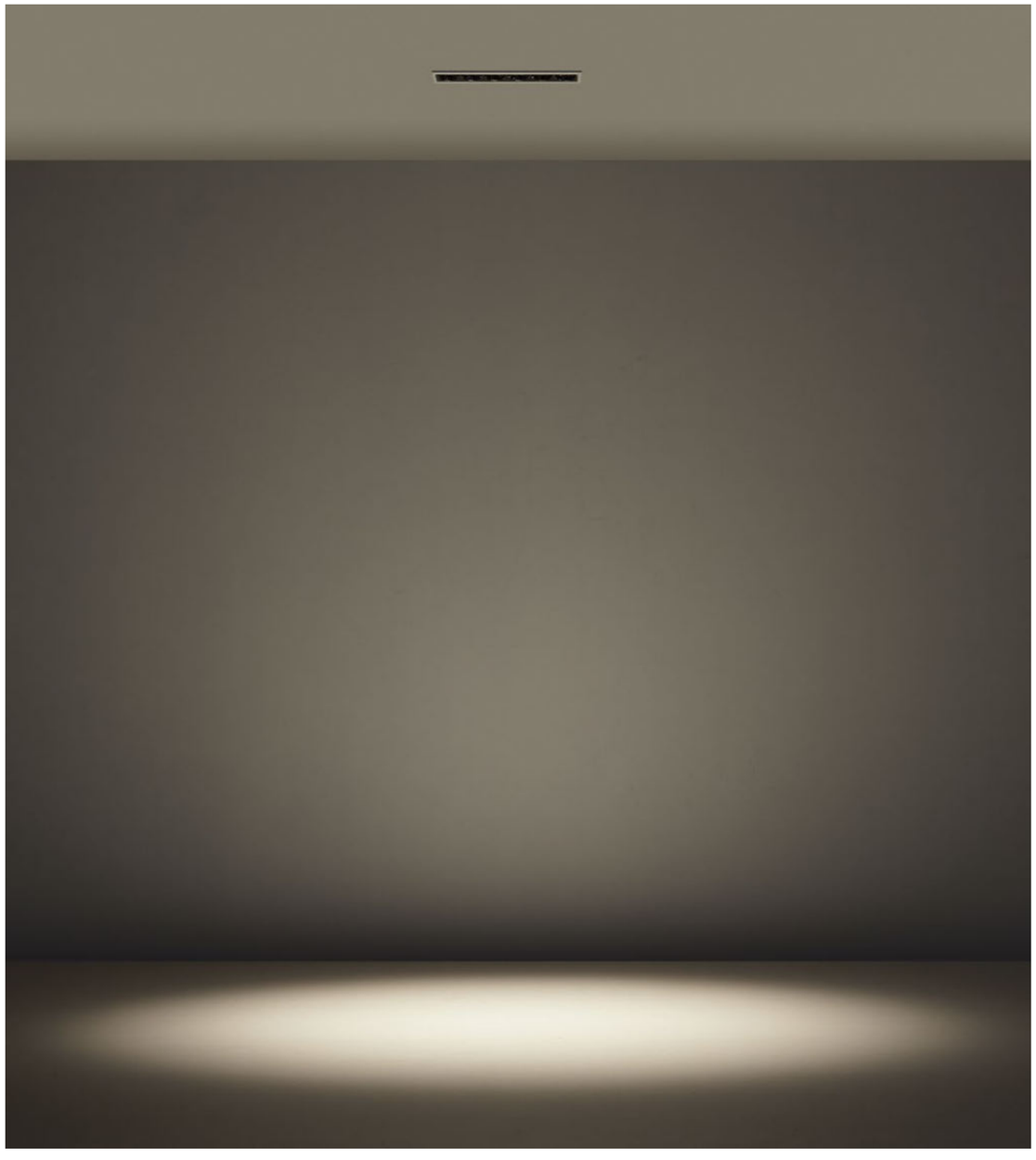


Narrow 38º 10W



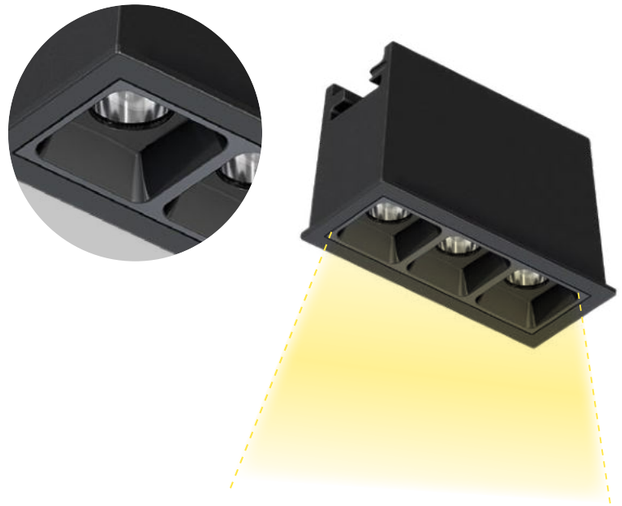
Efecto 1Stain

GAP se compone de fuentes de luz led individuales que utilizan su propio reflector envolvente. Esto maximiza la eficiencia punto a punto de cada LED y, gracias a su efecto 1Stain garantizamos la precisión óptica, evitando la dispersión focal y la consiguiente aberración cromática, proporcionando un haz de luz muy uniforme.



Confort visual

La arquitectura de la luminaria GAP consigue una disposición del motor lumínico retranqueada, proporcionando un efecto soft light muy confortable para el usuario y evitando el deslumbramiento por contacto visual con la fuente de luz.

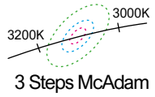


Acabados del Reflector

La luminaria puede equipar los reflectores unitarios en su mismo acabado de color o bien en dorado.

Dimensiones muy reducidas y alta eficiencia lumínica

Su reducido tamaño no está reñido con su alta eficiencia lumínica. Potencia 6W y 10W y eficiencia superior a 75lm/W. Gracias a una distribución lumínica estrecha, proporcionadas por sus ópticas de 24º y 36º se traduce en una percepción lumínica muy elevada.



3 Steps McAdam

Consistencia del color
3 steps MacAdam que permiten minimizar la dispersión del color del LED y ofrecer una temperatura de color muy consistente.

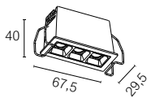
Equipos que superan una vida útil superior a 5 años y a corrientes moderadas que no estresan al COB y mantienen sus prestaciones.

Gap

Gap6

Gap10

Gap6

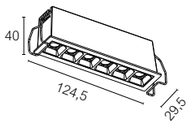


64,5x26,5mm

Modelo		Color		Color reflector		Temperatura de color				W	Lm	lm/W	CRI
GAP6	○	**BL** Blanco	●	Negro	**CCT**	2700K–3200K–4000K	**A24**	26°	On-Off	6	450	75	90
	●	**NE** Negro	◌	**RDO** Dorado			**A38**	38°					

Regulación opcional
5015 Dali/Push
5015 Dali2
5016 Corte de fase

Gap10



121,5x26,5mm

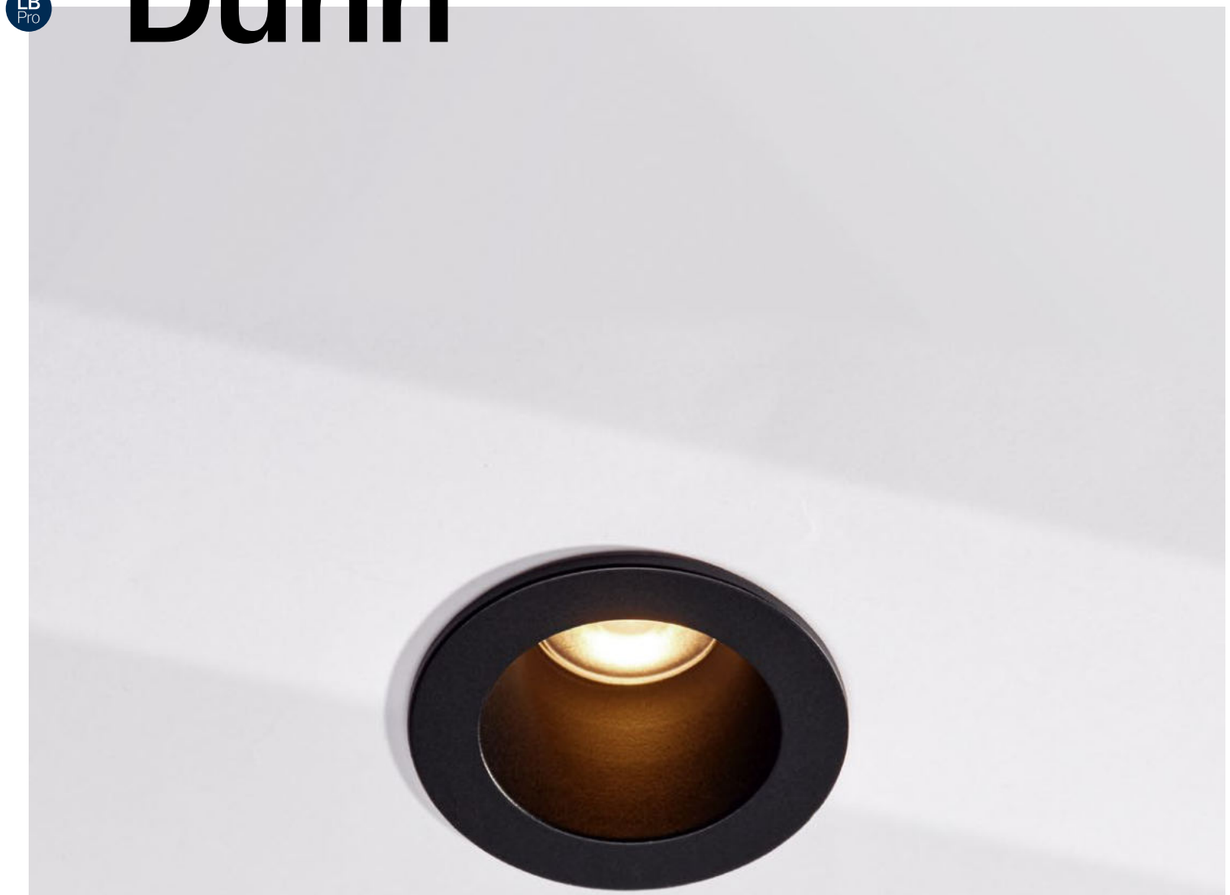
Modelo		Color		Color reflector		Temperatura de color				W	Lm	lm/W	CRI
GAP10	○	**BL** Blanco	●	Negro	**CCT**	2700K–3200K–4000K	**A24**	26°	On-Off	10	750	75	90
	●	**NE** Negro	◌	**RDO** Dorado			**A38**	38°					

Regulación opcional
5001 Dali/Push
5001 Dali2
5005 Corte de fase

Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

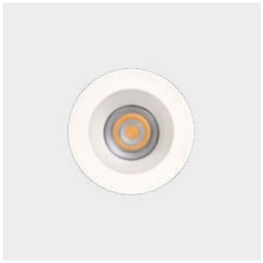
Dunn

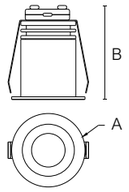
Blanco Negro



Mínima expresión, máxima eficiencia lumínica. 2 tamaños DUNN y Micro DUNN

Downlight de dimensiones reducidas, disponible en 1 tamaño de 3,5W. Ópticas: Spot, Flood y Wide flood. Cuerpo fabricado en aluminio de alta calidad. Acabado en blanco o negro mate satinado.





	Instalación	A	B	
Dunn 035	Empotrado	Ø40	51	Ø35

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · IP20 IP44 · CE · RoHS · CRI >90 · Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20 – IP44
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Material reflector	Aluminio
Acabados	Satinado Blanco Negro

Características luminotécnicas

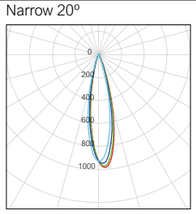
Potencia	3,5W
Flujo lumínico	175lm
Eficiencia lumínica	50lm/W
Regulación	DALI/Push, DALI2
Ángulo apertura (ópticas)	20º, 38º, 60º
Temperatura de color	2700K, 3000K
Consistencia del color (SDCM)	<3 Step MacAdam
CRI	>90
UGR	>19
Vida útil	50.000h L80 B10
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	700mA

Fotometrías

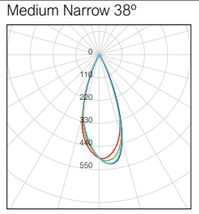
C0 – C180
C30 – C210
C60 – C240
C90 – C270

cd/klm n=100%

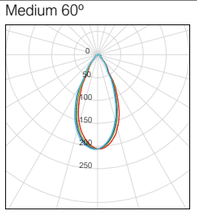
Narrow 20º



Medium Narrow 38º



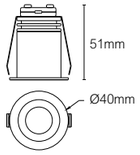
Medium 60º



Dunn

Dunn035

Dunn035



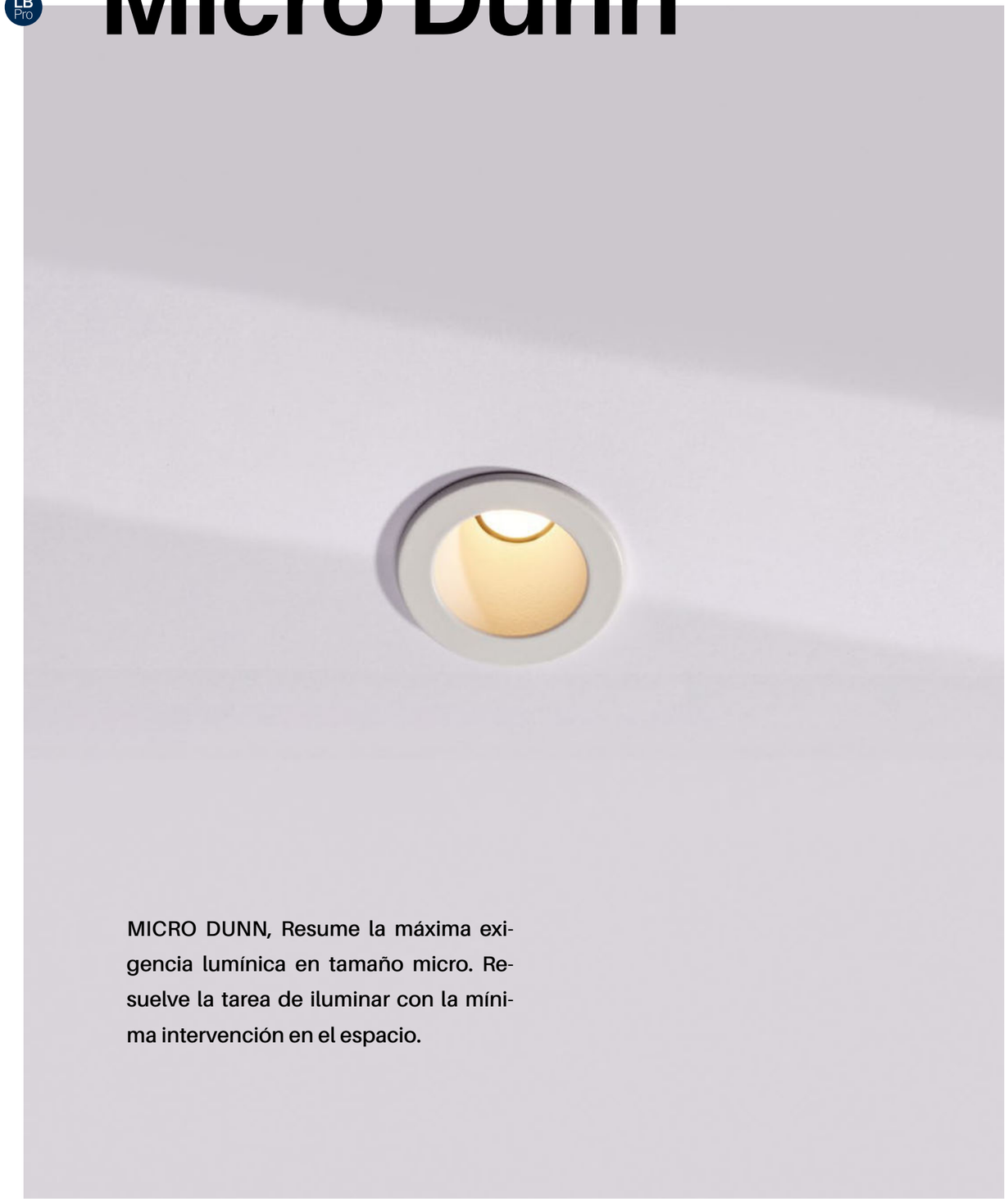
Ø35mm

Modelo		Color		Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
DUNN035	**BL**	Blanco	**T27**	2700K	**A20** 20º	On-Off	3,5	175	50	90
	NE	Negro	**T30**	3000K	**A38** 38º					
					A60 60º					

Regulación opcional	
5010	Dali/Push
5010	Dali2
5009	Corte de fase

Satinado ○ Blanco ● Negro

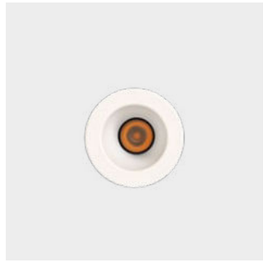
Micro Dunn

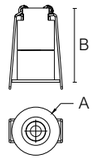


MICRO DUNN, Resume la máxima exigencia lumínica en tamaño micro. Resuelve la tarea de iluminar con la mínima intervención en el espacio.

Blanco Negro

Downlight de dimensiones reducidas, disponible en 1 tamaño de 2W. Ópticas: Spot en dos opciones y Wide flood. Cuerpo fabricado en aluminio de alta calidad. Acabado en blanco o negro mate satinado.





	Instalación	A	B	
Micro Dunn02	Empotrado	Ø22	34	Ø18

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · IP20 IP44 · CE · RoHS · CRI >90 · Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20–IP44
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Material reflector	Aluminio
Acabados	Satinado · Blanco · Negro

Características luminotécnicas

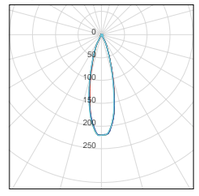
Potencia	2W
Flujo lumínico	100lm
Eficiencia lumínica	50lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	15º, 24º, 36º
Temperatura de color	2700K, 3000K
Consistencia del color (SDCM)	3
CRI	>90
UGR	>19
Vida útil	50.000h L80 B10
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	350mA

Fotometrías

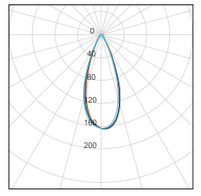
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%

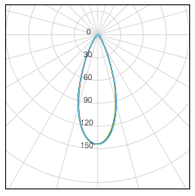
Very Narrow 15º



Narrow 24º



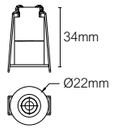
Medium Narrow 36º



Micro Dunn

Micro Dunn02

Micro Dunn02



Ø18mm

Modelo		Color		Temperatura de color			On-Off	W	Lm	lm/W	CRI
MDN02		**BL** Blanco	**T27**	2700K	**A15**	15º	On-Off	2	100	50	90
	●	**NE** Negro	**T30**	3000K	**A24**	24º					
					A36	36º					

Consultar para drivers regulables DALI/Push y DALI2

Satinado ○ Blanco ● Negro

Máxima densidad lumínica

Es la máxima expresión de lo que podríamos llamar densidad lumínica. Alto flujo lumínico en el mínimo volumen. Como resultado, objetos, y espacios perfectamente iluminados a través de herramientas de luz de mínima intervención en el espacio.

Minimalismo

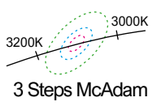
Dunn es sinónimo de estrecho, esbelto y ligero y es exactamente lo que evocan las luminarias de esta familia. Discreción formal que las convierte en un comodín adecuado para cualquier tipo de arquitectura. Dimensiones mínimas en el que el esfuerzo por el diseño es máximo.

escala 1:1

escala 1:1

Alta Fiabilidad tecnológica

Los productos de Led BAY superan estrictos controles de calidad ofreciendo altas prestaciones tecnológicas en los 4 elementos principales que conforman técnicamente una luminaria, permitiendo ofrecer una **garantía extendida a 5 años** sin incidencias y manteniendo intactas las prestaciones lumínicas.



Consistencia del color
3 steps MacAdam que permiten minimizar la dispersión del color del LED y ofrecer una temperatura de color muy consistente.

Sistemas de Disipación térmica: el diseño de un sistema de disipación térmica a través de nervios de aluminio permite dispersar con mayor facilidad el calor que genera la fuente de luz.

COB de fabricación europea de primeras marcas y selección específica de BIN permite un LED de calidad lumínica óptima.

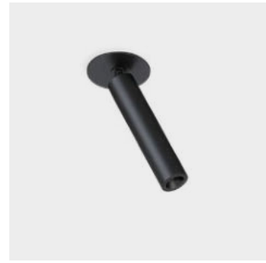
Equipos que superan una vida útil superior a 5 años y a corrientes moderadas que no estresan al COB y mantienen sus prestaciones.

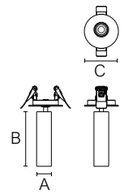
Scope

Blanco Negro

El producto perfecto para otorgar el protagonismo y establecer jerarquías lumínicas en el espacio. Oriéntalo y destaca lo que más te convenga.

Scope proyector semi empotrado de reducidas dimensiones, en aluminio. Potencia 3W y flujo real de 210lm. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI 90. Disponible en blanco y negro texturados.





	Instalación	A	B	C	
Scope	Empotrable	Ø23	85	Ø53	Ø45

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI 90 · IP 20 · CE · RoHS · Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio
Acabados	Micro texturizado Blanco Negro
Acabados reflector	Blanco Negro

Características luminotécnicas

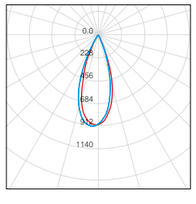
Potencia	3W
Flujo lumínico	210lm
Eficiencia lumínica	70lm/W
Regulación	DALI/Push, DALI2, Corte de fase
Ángulo apertura (ópticas)	36º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
Consistencia del color (SDCM)	<3 Step MacAdam
CRI	90
UGR	13
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	350mA

Fotometrías

Medium Narrow 36º 3W

— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

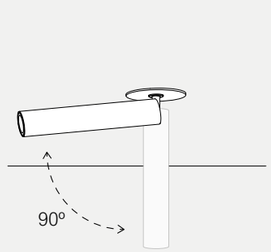


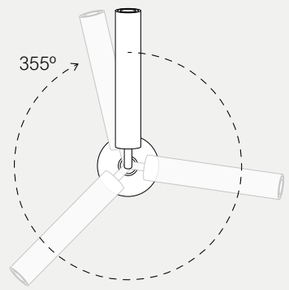
Elegancia y tecnología

A menudo los diseños más sencillos son los que esconden mayor complejidad creativa. Scope es el resultado de una combinación perfecta entre luminaria muy estilizada y tecnológicamente avanzada. Con su tamaño micro, su potencia lumínica y un consumo mínimo. Además cuenta con una óptica que permite una iluminación de acento muy adecuada tanto para pequeñas áreas como para zonas más grandes.

Disposición discreta

Su base empotada permite esconder el equipo, mostrando únicamente su parte más noble, favoreciendo una disposición muy discreta de las luminarias en el techo.





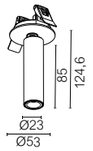
Flexibilidad rotativa

Gracias a su rótula integrada en la parte superior del cabezal, la flexibilidad rotativa es total, pudiendo orientar el cilindro lumínico con máxima libertad.

Scope

Scope

Scope



Ø45mm

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SCO3	○ **BL**	Blanco	**CCT**	2700K–3200K–4000K	**A36**	36º	On-Off	3	210	70	90
	● **NE**	Negro								

Regulación opcional
5010 Dali/Push
5010 Dali2
5017 Corte de fase

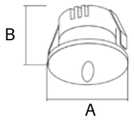
Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

Beacon

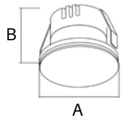
○ Blanco

Señaliza de forma discreta y elegante la verticalidad de tus espacios, genera efectos de iluminación seductores gracias a BEACON FLAT y su efecto retroiluminado y BEACON HOLE con su iluminación frontal y sesgada que oculta la fuente de luz.

Luminaria micro de señalización en aluminio. BEACON H con iluminación directa frontal y BEACON F con efecto softlight por retroiluminación. Disponible en acabado de color blanco micro texturizado, temperatura de color 3000K y CRI90.



Beacon H



Beacon F

	Instalación	A	B	
Beacon H	Empotrado	Ø45	25	Ø35
Beacon F	Empotrado	Ø45	25	Ø35

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI 90 · IP 20 · CE · RoHS · Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio
Acabados	Micro texturizado ○ Blanco

Características luminotécnicas

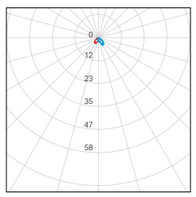
Potencia	3W
Flujo lumínico	Beacon H 249lm – Beacon F 189lm
Eficiencia luminica	45lm/W
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (SDCM)	<3 Step MacAdam
CRI	90
UGR	<13
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-10ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	700mA

Fotometrías

— C0 – C180
— C90 – C270

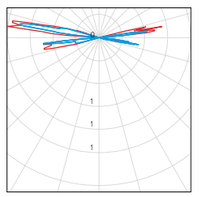
cd/klm n=100%

Medium Narrow 30º 3W



Beacon H

Medium Narrow 30º 3W



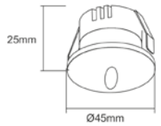
Beacon F

Beacon

Beacon H

Beacon F

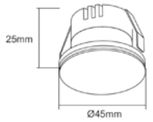
Beacon H



Ø35mm

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
BEH3	○ **BL**	Blanco	**T30**	3000K	30º	On-Off	3	135	45	90

Beacon F



Ø35mm

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
BEF3	○ **BL**	Blanco	**T30**	3000K	30º	On-Off	3	135	45	90

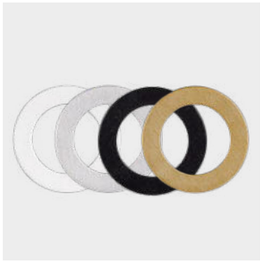
Micro texturizado ○ Blanco

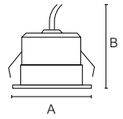
Tiny

○ Blanco ● Plata ● Negro ● Dorado

TINY, Micro luminaria funcional con un toque decorativo gracias a los acabados de su aro exterior. Proporciona un toque sofisticado a tus vitrinas y librerías con mínima altura de empotramiento.

Tiny tamaño micro en alumino equipado con óptica media de 38º. Potencia 3W y flujo real de 240lm. Escoge entre versión 3000K o 4000K y CRI >80 en ambos casos. Aro exterior disponible en blanco, gris, oro mate y negro. Con una eficiencia lumínica de 80lm/W.





	Instalación	A	B	
Tiny	Empotrable	Ø44	33	Ø35

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Satinado ○ Blanco ● Plata ● Negro ● Dorado

Características luminotécnicas

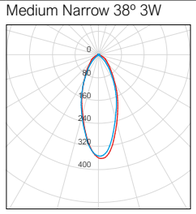
Potencia	3W
Flujo lumínico	240lm
Eficiencia luminica	80lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	38º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	>80
Vida útil	25.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	3W = 25mA

Fotometrías

Medium Narrow 38º 3W

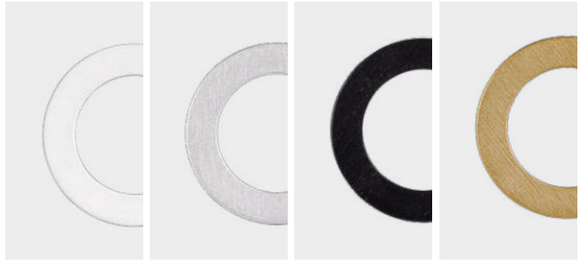
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%



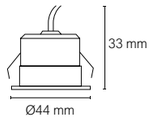
Tiny

Tiny



Aros intercambiables incluidos

Tiny



Ø35mm

Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
TINY-3-30	○ ● ● ●	3000K	38°	On-Off	3	240	80	>80
TINY-3-40	○ ● ● ●	4000K	38°	On-Off	3	240	80	>80

Satinado ○ Blanco ● Plata ● Negro ● Dorado

Recessed

Tarf 48

Tevel 54

Bain 60

Nimax Redondo 66

Nimax Cuadrado 70

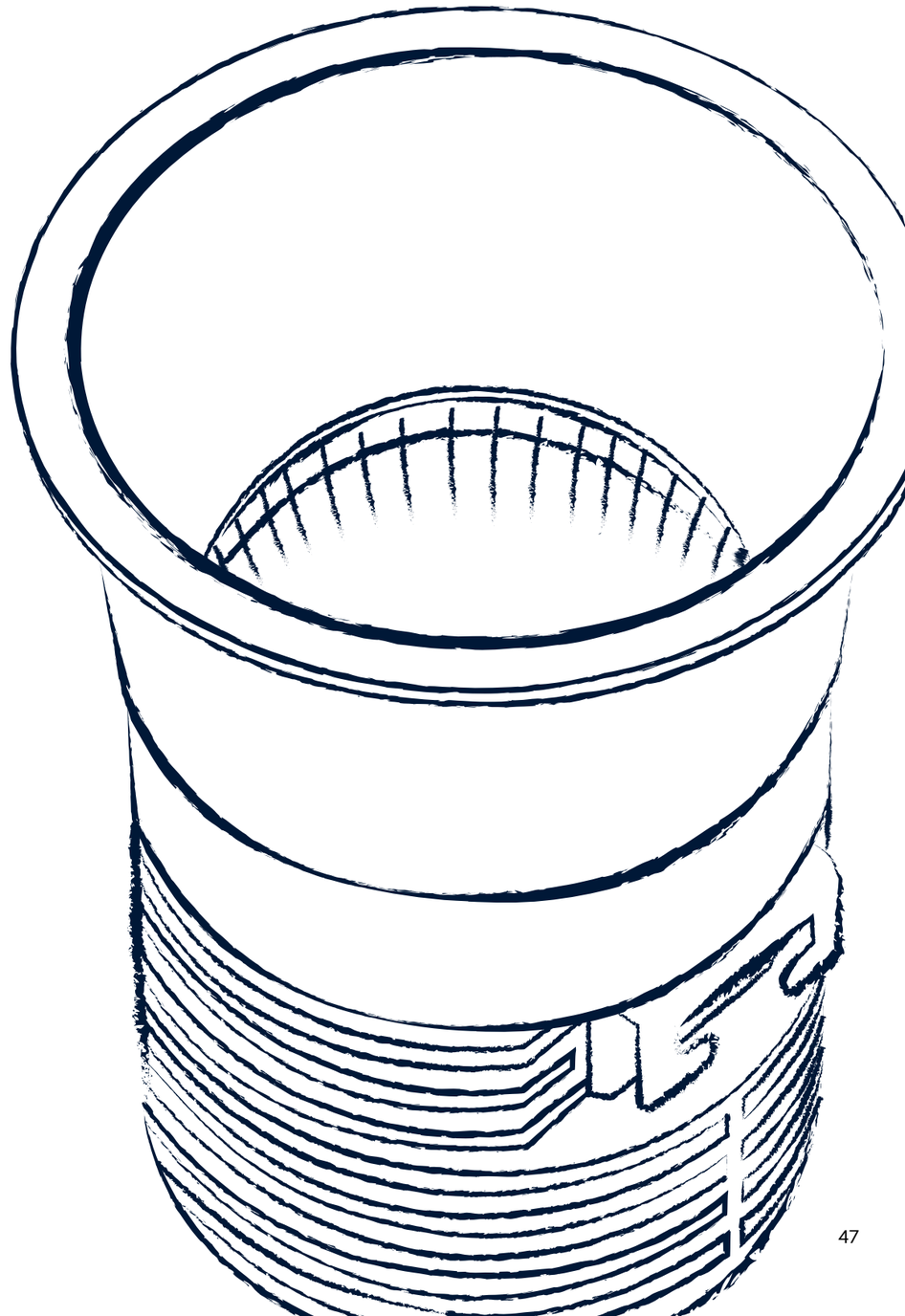
Raf 74

Tesis 78

Sima 82

Pot 88

Simho 92

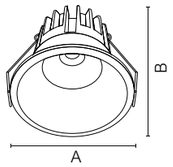


Tarf

○ Blanco ● Negro

TARF, Ofrece una solución excepcional para la iluminación general de un espacio, centrando la atención en lo que ilumina y creando ambientes visualmente confortables de manera impecable y discreta.

Downlight de dimensiones reducidas, disponible en 3 tamaños de 8W, 12W y 18W. Ópticas: Spot y Flood. Cuerpo fabricado en aluminio de alta calidad. Acabado en blanco o negro mate texturado.



	Instalación	A	B	
Tarf08	Empotrado	Ø63	60	Ø55
Tarf12	Empotrado	Ø83	77	Ø73
Tarf18	Empotrado	Ø95	97	Ø85

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI >90 · IP20 IP44 · CE · RoHS · Driver externo

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP20–IP44
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Material reflector	Aluminio
	Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

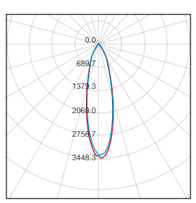
Características luminotécnicas		
	Potencia	8W, 12W, 18W
	Flujo lumínico	880lm – 1320lm – 1980lm
	Eficiencia lumínica	<110lm/W
	Regulación	DALI/Push, DALI2, Corte de fase
	Ángulo apertura (ópticas)	24º, 38º
	Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
	Consistencia del color (SDCM)	<4 Step MacAdam
	CRI	>90
	UGR	>19
	Vida útil	50.000h L80 B10
	Temperatura de funcionamiento	-10ºC a 50ºC
	Tensión de alimentación	220-265V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	8W = 200mA, 12W = 300mA, 18W = 400mA

Fotometrías

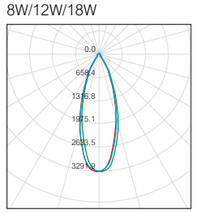
— C180 – C360
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Narrow 24º 8W/12W /18W



Medium Narrow 38º
8W/12W/18W



Excelente Reproducción Cromática

Su CRI 90 permite reproducir con realismo los colores casi con la misma fiabilidad que si los reprodujéramos bajo la luz natural del sol. Una reproducción cromática excelente para espacios que requieren poner en valor de un modo exigente y preciso el producto expuesto o la propia arquitectura.

Cri 80

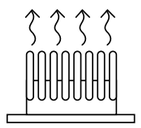
Cri 90

Alta Fiabilidad tecnológica

Los productos de Led BAY superan estrictos controles de calidad ofreciendo altas prestaciones tecnológicas en los 4 elementos principales que conforman técnicamente una luminaria, permitiendo ofrecer una **garantía extendida a 5 años** sin incidencias y manteniendo intactas las prestaciones lumínicas

Alta eficiencia lumínica
superando los 110 lm/w lo cual permite una instalación lumínica altamente eficiente y ahorros energéticos interesantes utilizando menos puntos de luz para obtener el nivel lumínico exigido técnicamente.

COB de fabricación europea de primeras marcas y selección específica de BIN permite un LED de calidad lumínica óptima.



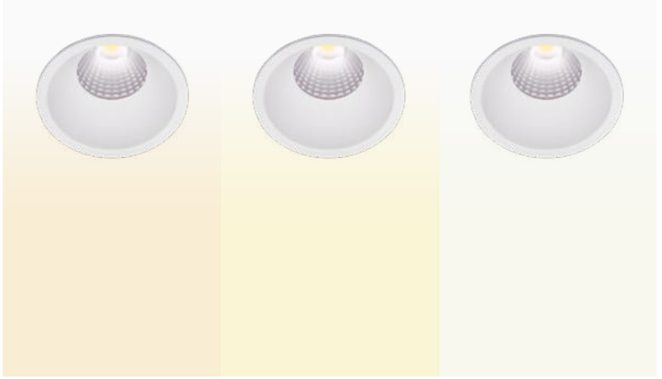
Sistemas de Disipación térmica: el diseño de un sistema de disipación térmica a través de nervios de aluminio permite dispersar con mayor facilidad el calor que genera la fuente de luz.

Equipos que superan una vida útil superior a 5 años y a corrientes moderadas que no estresan al COB y mantienen sus prestaciones.

Adaptabilidad del color de la luz

TARF incorpora un selector de temperatura de la luz CCT (correlated color temperature) en la propia luminaria que ofrece 3 posiciones permitiendo generar ambientes muy cálidos, si seleccionamos 2700K, un ambiente más neutro si utilizamos la posición intermedia de 3200K y un ambiente más aséptico y frío si optamos por su tercera temperatura 4000K. Una única referencia y 3 temperaturas de color permiten utilizar la temperatura de color adecuada según el proyecto lumínico definido.

Switch integrado en la luminaria



Escenografía gracias a su versatilidad óptica

TARF ofrece más de una óptica permitiendo generar espacios lumínicos más escenográficos y jerarquizados en función del haz de apertura usando ópticas más concentradas diseñando códigos visuales y enfatizando en un mismo espacio, aquello que deseemos resaltar o por el contrario genera espacios más equilibrados utilizando ópticas más abiertas.

Facilidad a la hora de renovar espacios

Sus tres diámetros y su contorno constituyen dos variables muy adecuadas a la hora de realizar proyectos de renovación lumínica / retrofit de instalaciones ya que comparten diámetros y medidas de corte con otras luminarias de otro tiempo.

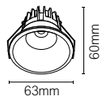
Tarf

Tarf08

Tarf12

Tarf18

Tarf08

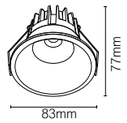


Ø55mm

Modelo		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
TRF08	○ **BL**	Blanco	**3CCT** 2700K–3200K–4000K	**A24** 24º	On-Off	8	880	110	90
	● **NE**	Negro		**A38** 38º					

Regulación opcional
5002 Dali/Push
5002 Dali2
5003 Corte de fase

Tarf12

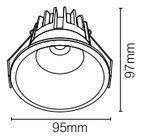


Ø73mm

Modelo		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
TRF12	○ **BL**	Blanco	**3CCT** 2700K–3200K–4000K	**A24** 24º	On-Off	12	1320	110	90
	● **NE**	Negro		**A38** 38º					

Regulación opcional
5006 Dali/Push
5006 Dali2
5005 Corte de fase

Tarf18



Ø85mm

Modelo		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
TRF18	○ **BL**	Blanco	**3CCT** 2700K–3200K–4000K	**A24** 24º	On-Off	18	1980	110	90
	● **NE**	Negro		**A38** 38º					

Regulación opcional
5008 Dali/Push
5008 Dali2
5007 Corte de fase

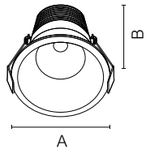
Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

Tevel

TEVEL, Luminaria compacta que maximiza la eficiencia y ofrece un excelente confort visual gracias a su alto grado de apantallamiento

○ Blanco ● Negro ◐ Titanio ◐ Gris metalizado ◐ Oro mate ◐ Oro rosa

Downlight de dimensiones reducidas, disponible en 3 tamaños de 5W, 7W y 12W. Ópticas: Spot y Flood. Cuerpo fabricado en aluminio de alta calidad. Acabado en blanco, negro, titanio, gris metalizado, oro mate y oro rosa.



	Instalación	A	B	
Tevel05	Empotrado	Ø40	55	Ø35
Tevel07	Empotrado	Ø60	83	Ø55
Tevel12	Empotrado	Ø75	100	Ø67

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI >90 · IP20 IP44 · CE · RoHS · Driver externo

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP20 – IP44
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Material reflector	Aluminio
	Acabados	Satinado ○ Blanco ● Negro ◐ Titanio ◐ Gris metalizado ◐ Oro mate ◐ Oro rosa

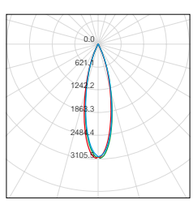
Características luminotécnicas	
Potencia	5W, 7W, 12W
Flujo lumínico	550lm – 770lm – 1320lm
Eficiencia lumínica	<110lm/W
Regulación	DALI/Push, DALI2, Corte de fase (*5W a consular Corte de fase)
Ángulo apertura (ópticas)	24º, 38º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
Consistencia del color (SDCM)	<4 Step MacAdam
CRI	>90
UGR	>19
Vida útil	50.000h L80 B10
Temperatura de funcionamiento	-10ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-265V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	5W = 120mA, 7W = 200mA, 12W = 300mA

Fotometrías

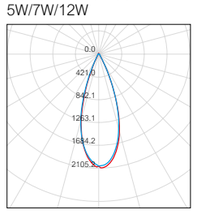
— C180 – C360
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Narrow 24º 5W/7W/12W



Medium Narrow 38º 5W/7W/12W

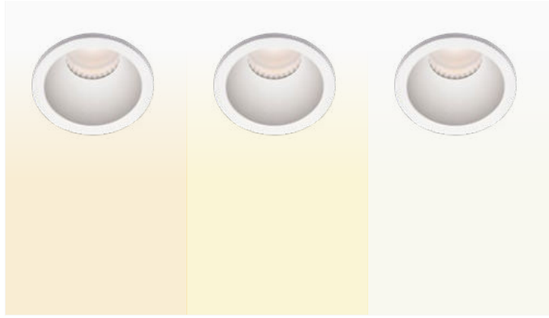


Excelente Reproducción Cromática

Su CRI 90 permite reproducir con realismo los colores casi con la misma fiabilidad que si los reprodujéramos bajo la luz natural del sol. Una reproducción cromática excelente para espacios que requieren poner en valor de un modo exigente y preciso el producto expuesto o la propia arquitectura.

Cri 80

Cri 90



Adaptabilidad del color de la luz

TEVEL incorpora un selector de temperatura de la luz CCT (correlated color temperature) en la propia luminaria que ofrece 3 posiciones permitiendo generar ambientes muy cálidos, cálido con baja iluminancia, si seleccionamos 2700K, un ambiente más neutro si utilizamos la posición intermedia de 3200K y un ambiente más aséptico y frío si optamos por su tercera temperatura 4000K. Una única referencia y 3 temperaturas de color permiten utilizar la temperatura de color adecuada según el proyecto lumínico definido.

Switch integrado en la luminaria

Alta Fiabilidad tecnológica

Los productos de Led BAY superan estrictos controles de calidad ofreciendo altas prestaciones tecnológicas en los 4 elementos principales que conforman técnicamente una luminaria, permitiendo ofrecer **una garantía extendida a 5 años** sin incidencias y manteniendo intactas las prestaciones lumínicas.

110 lm / w

Alta eficiencia lumínica
superando los 110 lm/w lo cual permite una instalación lumínica altamente eficiente y ahorros energéticos interesantes utilizando menos puntos de luz para obtener el nivel lumínico exigido técnicamente.

Sistemas de Disipación térmica: el diseño de un sistema de disipación térmica a través de nervios de aluminio permite dispersar con mayor facilidad el calor que genera la fuente de luz.

LED COB
hecho en europa

COB de fabricación europea de primeras marcas y selección específica de BIN permite un LED de calidad lumínica óptima.

+5 años

Equipos que superan una vida útil superior a 5 años y a corrientes moderadas que no estresan al COB y mantienen sus prestaciones.

Efecto Soft Light

El excelente nivel de apantallamiento de la familia Tevel (Cut Off %) permite un elevado **confort visual**, iluminación de contorno suave proporcionando un efecto “Soft light“ que aúna una iluminación eficiente y una calidad lumínica sobresaliente.

Coherencia estética

TEVEL permite seleccionar hasta 6 acabados para sus reflectores. Además de un acabado blanco y negro satinado, utiliza reflectores en acabados metalizados que te permitirán conjuntarlos con otros elementos estéticos propios del espacio, ofreciendo las máximas posibilidades y opciones para espacios en los que existe un especial cuidado por la coherencia estética del interiorismo.

Luminaria compacta y facilidad de instalación

Luminaria con altura mínima de empotramiento (55mm) y sencilla tarea de instalación ya que dispone de un conector fácil y rápido entre luminaria y driver que permite simplificar la instalación.

Tevel

Tevel05

Tevel07

Tevel12

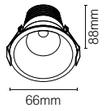
Tevel05

Ø35mm

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
TVL05	○	**BL** Blanco	**3CCT**	2700K–3200K–4000K	**A24**	24º	On-Off	5	550	110	90
	●	**NE** Negro									
	●	**TI** Titanio									
	●	**GM** Gris metalizado									
	●	**OM** Oro mate									
	●	**OR** Oro rosa									

Regulación opcional
5001 Dali/Push
5001 Dali2

Tevel07

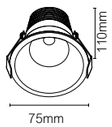


Ø55mm

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
TVL07	○	**BL** Blanco	**3CCT**	2700K–3200K–4000K	**A24**	24º	On-Off	7	770	110	90
	●	**NE** Negro			**A38**	38º					
	●	**TI** Titanio									
	●	**GM** Gris metalizado									
	●	**OM** Oro mate									
	●	**OR** Oro rosa									

Regulación opcional
5003 Dali/Push
5003 Dali2
5002 Corte de fase

Tevel12



Ø67mm

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
TVL12	○	**BL** Blanco	**3CCT**	2700K–3200K–4000K	**A24**	24º	On-Off	12	1320	110	90
	●	**NE** Negro			**A38**	38º					
	●	**TI** Titanio									
	●	**GM** Gris metalizado									
	●	**OM** Oro mate									
	●	**OR** Oro rosa									

Regulación opcional
5005 Dali/Push
5006 Dali2
5006 Corte de fase

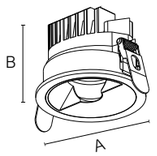
Satinado ○ Blanco ● Negro ● Titanio ● Gris metalizado ● Oro mate ● Oro rosa

Bain

○ Blanco ● Negro

BAIN, El bañado perfecto del plano vertical, para favorecer la orientación y resaltar los elementos arquitecónicos del espacio.

Bain Downlight de alumino equipado con óptica wallwasher (bañadora) y reflector de alto brillo. Potencia 12W y flujo real de 840lm. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI 90. Disponible en blanco y negro texturizados. Con una eficiencia lumínica de 70lm/W.



	Instalación	A	B	
Bain	Empotrado	Ø85	63	Ø75

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI >90 · IP 20 · CE · RoHS · Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio
Material reflector	PC
Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

Características luminotécnicas

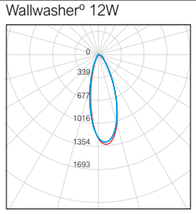
Potencia	12W
Flujo lumínico	840lm
Eficiencia lumínica	70lm/W
Regulación	DALI/Push, DALI2, Corte de fase
Ángulo apertura (ópticas)	Wall Washer
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
Consistencia del color (SDCM)	<3 Step MacAdam
CRI	>90
UGR	<13
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-10ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	300mA

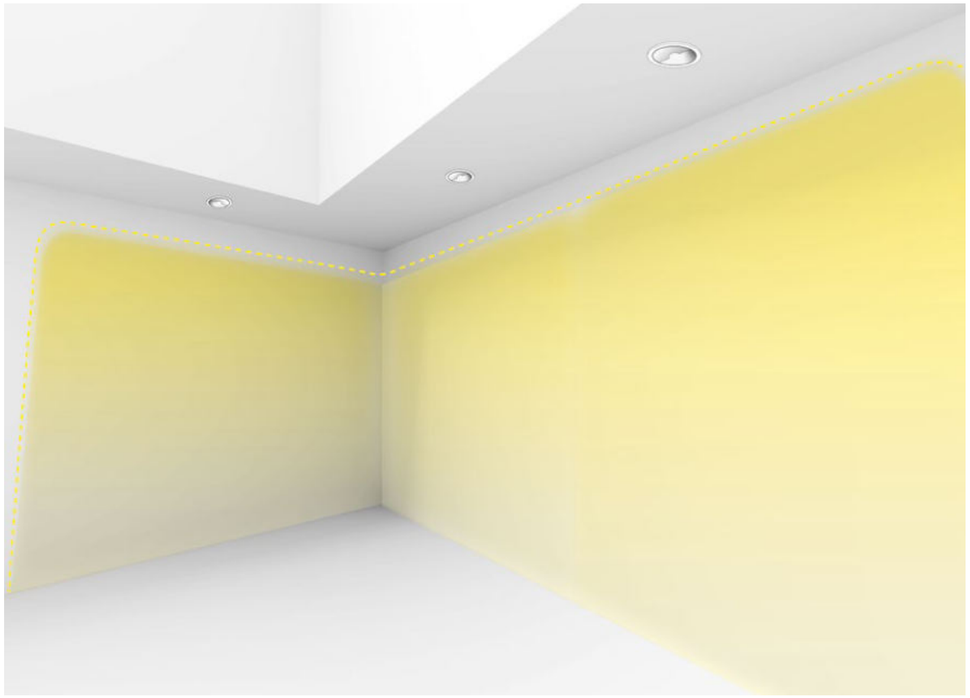
Fotometrías

— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Wallwasher⁰ 12W





Bañador de pared

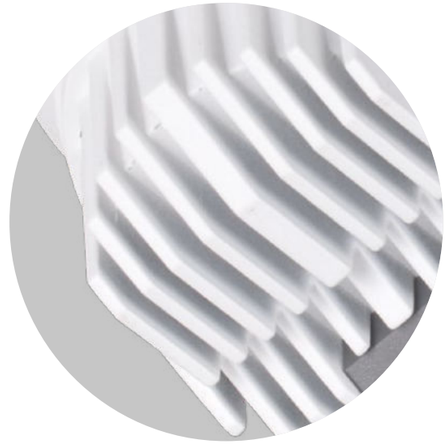
El diseño del reflector y el equipamiento óptico con distribución luminosa bañadora te permitirán una iluminación del plano vertical óptima con máxima uniformidad, favoreciendo la orientación espacial, resaltando la arquitectura del espacio.

Reflector en alto brillo

Reflector en alto brillo permite el redireccionamiento completo del haz de luz hacia el paramento vertical.

Adaptabilidad del color de la luz

BAIN incorpora un selector de temperatura de la luz CCT (correlated color temperature) en la propia luminaria que ofrece 3 posiciones permitiendo generar ambientes muy cálidos, cálido con baja iluminancia, si seleccionamos 2700K, un ambiente más neutro si utilizamos la posición intermedia de 3200K y un ambiente más aséptico y frío si optamos por su tercera temperatura 4000K. Una única referencia y 3 temperaturas de color permiten utilizar la temperatura de color adecuada según el proyecto lumínico definido.



Disipación del calor

Gracias al diseño de su radiador en la parte superior, el downlight permite la disipación del calor producida por la fuente de luz y alarga la vida útil de la luminaria.

Sistemas de Disipación térmica: el diseño de un sistema de disipación térmica a través de nervios de aluminio permite dispersar con mayor facilidad el calor que genera la fuente de luz.

70 lm/w

Eficiencia lumínica
70 lm/w lo cual permite una instalación lumínica altamente eficiente y ahorros energéticos interesantes utilizando menos puntos de luz para obtener el nivel lumínico exigido técnicamente.

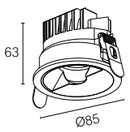
+5 años

Equipos que superan una vida útil superior a 5 años y a corrientes moderadas que no estresan al COB y mantienen sus prestaciones.

Bain

Bain

Bain



Ø75mm

Modelo		Color		Temperatura de color	Walwasher	On-Off	W	Lm	lm/W	CRI
BAI12	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K–3200K–4000K			12	840	70	>90
	●	**NE** Negro								

Regulación opcional	
5006	Dali/Push
5006	Dali2
5005	Corte de fase

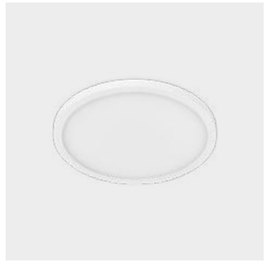
Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

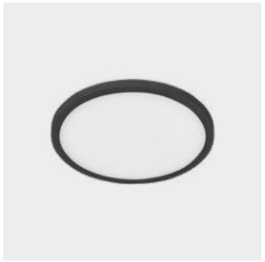
Nimax Redondo

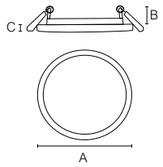
NIMAX REDONDO, Iluminación integrada en el techo, mínima invasión estética y efecto soft light gracias a su difusor de policarbonato opalizado.

○ Blanco ● Plata ● Negro

Nimax Redondo de alumino en 3 tamaños. Potencias 8W, 15W y 30W flujo real de 880lm, 1650lm y 3300lm respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI>80. Disponible en blanco, negro y gris micro texturizados. Con una eficiencia lumínica de 110lm/W.







	Instalación	A	B	C	
NMX-ERx-8	Empotrable	Ø100	25	8	Ø72
NMX-ERx-15	Empotrable	Ø145	25	8	Ø130
NMX-ERx-30	Empotrable	Ø220	25	8	Ø205

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 44 | CE | RoHS | Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP44
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Plata ● Negro

Características luminotécnicas

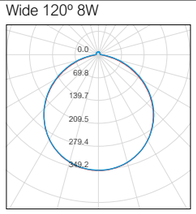
Potencia	8W, 15W, 30W
Flujo lumínico	880lm – 1650lm – 3300lm
Eficiencia lumínica	110lm/W
Regulación	DALI/Push, DALI2, Corte de fase
Ángulo apertura (ópticas)	120º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
UGR	>22
Vida útil	40.000h
Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	8W = 160mA, 12W = 350mA, 18W = 650mA

Fotometrías

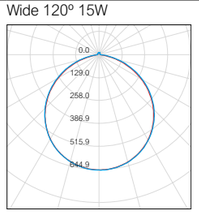
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

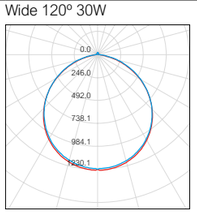
Wide 120º 8W



Wide 120º 15W



Wide 120º 30W



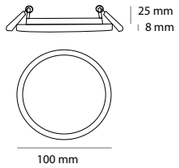
Nimax Redondo

Nimax Redondo 8W

Nimax Redondo 15W

Nimax Redondo 30W

Nimax Redondo 8W

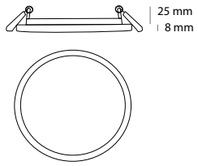


Ø72mm

Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
NMX-ERB-8-3CCT	(*)	On-Off	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	8	880	110	>80
NMX-ERP-8-3CCT	(*)	On-Off	● Gris	2700K–3200K–4000K	120°	8	880	110	>80
NMX-ERN-8-3CCT	(*)	On-Off	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	8	880	110	>80

Regulación opcional	
5003	Dali/Push
5003	Dali2
5012	Corte de fase

Nimax Redondo 15W

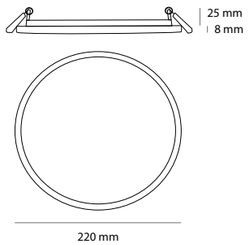


Ø130mm

Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
NMX-ERB-15-3CCT	(*)	On-Off	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	15	1650	110	>80
NMX-ERP-15-3CCT	(*)	On-Off	● Gris	2700K–3200K–4000K	120°	15	1650	110	>80
NMX-ERN-15-3CCT	(*)	On-Off	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	15	1650	110	>80

Regulación opcional	
5006	Dali/Push
5006	Dali2
5013	Corte de fase

Nimax Redondo 30W



Ø205mm

Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
NMX-ERB-30-3CCT	(*)	On-Off	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	30	3300	110	>80
NMX-ERP-30-3CCT	(*)	On-Off	● Gris	2700K–3200K–4000K	120°	30	3300	110	>80
NMX-ERN-30-3CCT	(*)	On-Off	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	30	3300	110	>80

Regulación opcional	
5008	Dali/Push
5008	Dali2
5014	Corte de fase

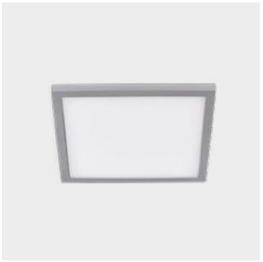
Micro texturizado ○ Blanco ● Plata ● Negro

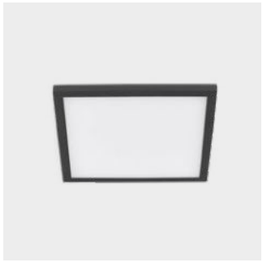
Nimax Cuadrado

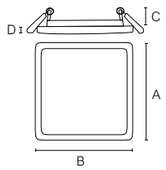
NIMAX CUADRADO, Iluminación integrada en el techo, mínima invasión estética, máxima eficiencia y efecto soft light gracias a su difusor de policarbonato opalizado.

○ Blanco ● Plata ● Negro

Nimax Cuadrado de alumino en 3 tamaños. Potencias 8W, 15W y 30W flujo real de 880lm, 1650lm y 3300lm respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI>80. Disponible en blanco, negro y gris micro texturizados. Con una eficiencia lumínica de 110lm/W.







	Instalación	A	B	C	D	
NMX-ECx-8	Empotrable	100	100	25	8	Ø72
NMX-ECx-15	Empotrable	145	145	25	8	Ø130
NMX-ECx-30	Empotrable	220	220	25	8	Ø205

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 44 | CE | RoHS | Driver externo

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP44
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Plata ● Negro

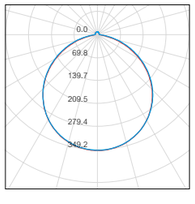
Características luminotécnicas		
	Potencia	8W, 15W, 30W
	Flujo lumínico	880lm – 1650lm – 3300lm
	Eficiencia lumínica	110lm/W
	Regulación	DALI/Push, DALI2, Corte de fase
	Ángulo apertura (ópticas)	120º
	Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
	CRI	80
	UGR	>22
	Vida útil	40.000h
	Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	8W = 160mA, 12W = 350mA, 18W = 650mA

Fotometrías

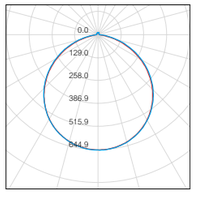
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

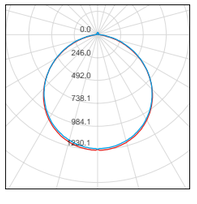
Wide 120º 8W



Wide 120º 15W



Wide 120º 30W



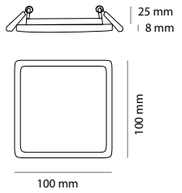
Nimax Cuadrado

Nimax Cuadrado 8W

Nimax Cuadrado 15W

Nimax Cuadrado 30W

Nimax Cuadrado 8W



Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
NMX-ECB-8-3CCT	(*)	On-Off	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	8	880	110	>80
NMX-ECP-8-3CCT	(*)	On-Off	● Gris	2700K–3200K–4000K	120°	8	880	110	>80
NMX-ECN-8-3CCT	(*)	On-Off	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	8	880	110	>80

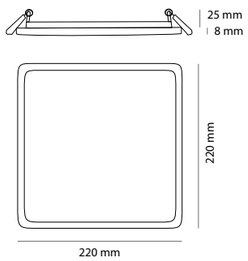
Regulación opcional	
5003	Dali/Push
5003	Dali2
5012	Corte de fase

Nimax Cuadrado 15W

Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
NMX-ECB-15-3CCT	(*)	On-Off	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	15	1650	110	>80
NMX-ECP-15-3CCT	(*)	On-Off	● Gris	2700K–3200K–4000K	120°	15	1650	110	>80
NMX-ECN-15-3CCT	(*)	On-Off	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	15	1650	110	>80

Regulación opcional	
5006	Dali/Push
5006	Dali2
5013	Corte de fase

Nimax Cuadrado 30W



Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
NMX-ECB-30-3CCT	(*)	On-Off	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	30	3300	110	>80
NMX-ECP-30-3CCT	(*)	On-Off	● Gris	2700K–3200K–4000K	120°	30	3300	110	>80
NMX-ECN-30-3CCT	(*)	On-Off	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	30	3300	110	>80

Regulación opcional	
5008	Dali/Push
5008	Dali2
5014	Corte de fase

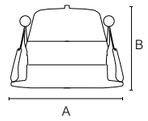
Micro texturizado ○ Blanco ● Plata ● Negro

Raf

○ Blanco ● Negro

RAF, Se fusiona en el techo gracias a sus características estéticas, luminaria con elevado grado de protección, IP65 y alta resistencia al fuego, utilízalo en los entornos más exigentes.

Raf de alumino IP65 y resistencia al fuego. Potencia 8W y flujo real de 880lm. Cuatro temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3000K, 4000K y 6500K con CRI>80. Disponible en blanco y negro. Con una eficiencia lumínica de 110lm/W.



	Instalación	A	B	
RAF-Xx	Empotrable	Ø85	60	Ø70

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía · CRI >80 · IP 65 · Alta resistencia Normativa IEC 60695-2 · CE · RoHS · Driver interno

Materiales y características mecánicas	Grado protección	IP65
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Acabados	Satinado ○ Blanco ● Negro

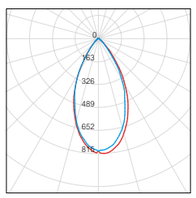
Características luminotécnicas	Potencia	8W
	Flujo lumínico	880lm
	Eficiencia lumínica	110lm/W
	Ángulo apertura (ópticas)	55º
	Temperatura de color	CCT 2700K-3000K-4000K-6500K
	CRI	>80
	UGR	>19
	Vida útil	30.000h
	Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	8W = 100mA
	Regulación	Corte de fase

Fotometrías

— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

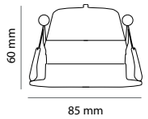
Medium 55º 8W



Raf

Raf

Raf



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
RAF-XB-8-4CCT	○ Blanco	2700-3000-4000-6500K	55°	CF	8	880	110	>80
RAF-XN-8-4CCT	● Negro	2700-3000-4000-6500K	55°	CF	8	880	110	>80

Ø70mm

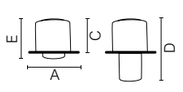
Satinado ○ Blanco ● Negro

Tesis

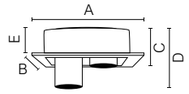
○ Blanco

TESIS, Dirige el haz de luz hacia donde te convenga y resalta elementos concretos dentro de tu espacio.

Tesis de policarbonato en versión de 1 o 2 cabezales. Potencia 6W o 12W y flujo real de 500lm o 1.000lm respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 4000K y 6500K con CRI>80 y UGR>19. Disponible en blanco. Con una eficiencia lumínica de 84lm/W.



Tesis6



Tesis12

	Instalación	A	B	C	D	E	
Tesis6	Empotrado	Ø90	-	70	100	60	Ø70
Tesis12	Empotrado	140	90	70	100	60	120x70

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	PC
Material difusor	PC
Acabados	Satinado ○ Blanco

Características luminotécnicas

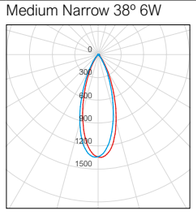
Potencia	6W, 12W
Flujo lumínico	504lm – 1008lm
Eficiencia lumínica	84lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	38º
Temperatura de color	CCT 2700K–4000K–6500K
CRI	>80
UGR	>19
Vida útil	25.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	6W = 50mA, 12W = 100mA

Fotometrías

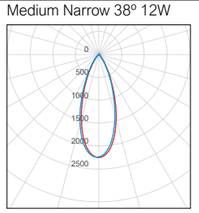
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Medium Narrow 38º 6W



Medium Narrow 38º 12W

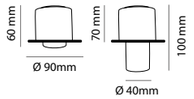


Tesis

Tesis6

Tesis12

Tesis6



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
TESIS-RB-6-CCT	○ Blanco	2700K-4000K-6500K	38°	On-Off	6	504	84	>80

Ø70mm

Tesis12

Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
TESIS-CB-12-CCT	○ Blanco	2700K-4000K-6500K	2 x 38°	On-Off	12	1008	84	>80

120x70mm

Accesorio opcional

TESIS-R-SUP
Para montaje de superficie del Tesis redondo.

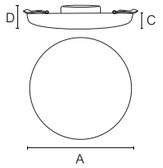
○ Blanco

Sima

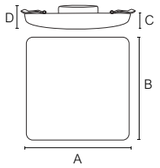
Plafón de techo funcional, redondo o cuadrado con efecto minimalista y sin marcos que se fusiona con el techo con diámentro de corte adaptativo, utiliza esta opción si reemplazas la ilumina-ción y aprovecha el diámetro de corte.

○ Opal blanco

Sima Redondo y Cuadrado de policarbonato de alta resistencia en 3 tamaños. Potencias 9W, 15W y 22W flujo real desde 720lm hasta 1800lm según tamaño. Escoge entre 2 temperaturas de color 3000K y 4000K y CRI>80. Con una eficiencia lumínica de 82lm/W.



Sima Redondo



Sima Cuadrado

	Instalación	A	B	C	D	
Sima Redondo 9	Empotrable	Ø110	-	20	35	Ø De 70 a 90
Sima Redondo 15	Empotrable	Ø155	-	20	35	Ø De 110 a 135
Sima Redondo 22	Empotrable	Ø190	-	20	35	Ø De 110 a 135
Sima Cuadrado 9	Empotrable	110	110	20	35	Ø De 70 a 90
Sima Cuadrado 15	Empotrable	155	155	20	35	Ø De 110 a 135
Sima Cuadrado 22	Empotrable	190	190	20	35	Ø De 145 a 170
		Medidas en mm				Diámetro adaptativo

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	PC
Material difusor	PC
Acabados	○ Opal blanco

Características luminotécnicas

Potencia	9W, 15W, 22W
Flujo lumínico	720lm, 1200-1240lm, 1760lm-1800lm
Eficiencia lumínica	80lm/W, 80-82lm/W, 80-82lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	180º
Temperatura de color	3000K, 4000K*
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

* Excepto en 9W

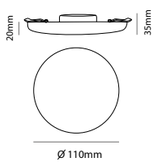
Sima Redondo

Sima Redondo 9W

Sima Redondo 15W

Sima Redondo 22W

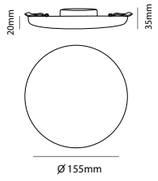
Sima Redondo 9W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SMR-9-30	○ Opal	3000K	180º	On-Off	9	720	80	>80

Ø De 70 a 90mm

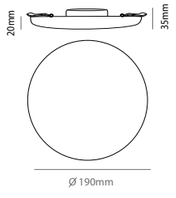
Sima Redondo 15W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SMR-15-30	○ Opal	3000K	180º	On-Off	15	1200	80	>80
SMR-15-40	○ Opal	4000K	180º	On-Off	15	1240	82	>80

Ø De 110 a 135mm

Sima Redondo 22W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SMR-22-30	○ Opal	3000K	180º	On-Off	22	1760	80	>80
SMR-22-30	○ Opal	4000K	180º	On-Off	22	1800	82	>80

Ø De 145 a 170mm

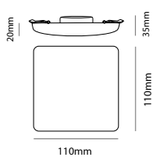
Sima Cuadrado

Sima Cuadrado 9W

Sima Cuadrado 15W

Sima Cuadrado 22W

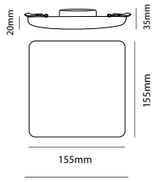
Sima Cuadrado 9W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SMC-9-30	○ Opal	3000K	180º	On-Off	9	720	80	>80
SMC-9-40	○ Opal	4000K	180º	On-Off	9	760	84	>80

Ø De 70 a 90mm

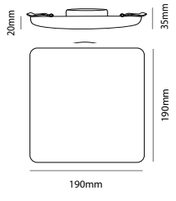
Sima Cuadrado 15W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SMC-15-30	○ Opal	3000K	180º	On-Off	15	1200	80	>80
SMC-15-40	○ Opal	4000K	180º	On-Off	15	1240	82	>80

Ø De 110 a 135mm

Sima Cuadrado 22W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
SMC-22-30	○ Opal	3000K	180º	On-Off	22	1760	80	>80
SMC-22-30	○ Opal	4000K	180º	On-Off	22	1800	82	>80

Ø De 145 a 170mm

○ Opal

○ Opal

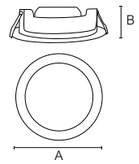
Sima

Pot

POT, Efecto extraplano. Funcionalidad
y estética perfectamente combinadas.

○ Blanco

Pot luminaria funcional de policarbonato. Potencia 25W y flujo real de 2.270lm. Escoge entre 2 temperaturas de color 3000K y 4000K con CRI>80. Disponible en blanco. Con una eficiencia lumínica de 91lm/W.



	Instalación	A	B	
POT	Empotrable	Ø230	60	Ø195

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 40 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas	
Grado protección	IP40
Material cuerpo	PC
Material difusor	PC
Acabados	○ Blanco

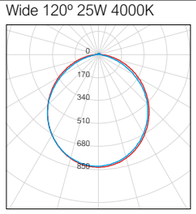
Características luminotécnicas	
Potencia	25W
Flujo lumínico	2220- 2270lm
Eficiencia lumínica	88lm/W-91lm/W
Regulación	ON-OFF, Corte de fase
Ángulo apertura (ópticas)	120º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	80
UGR	>22
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 55ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	140mA

Fotometrías

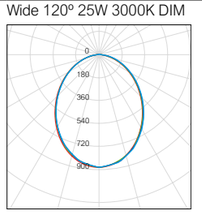
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Wide 120º 25W 4000K



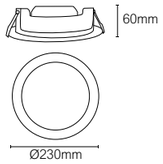
Wide 120º 25W 3000K DIM



Pot

Pot

Pot



Ø195mm

Referencia			Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
POTR-25-30	(*)	CF	○ Blanco	3000K	120º	25	2220	88	>80
POTR-25-40	(*)	CF	○ Blanco	4000K	120º	25	2270	91	>80

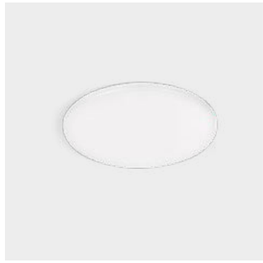
○ Blanco

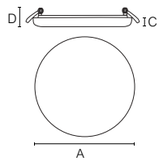
Simho

○ Opal

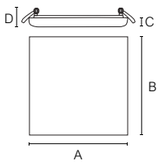
Simho, Un plafón de techo funcional de cantos redondeados. Utilízalo cuando precises de una luminaria de mayor dimensión y crea composiciones lumínicas en el techo.

Simho redondo y Simho cuadrado de policarbonato de alta resistencia en dos tamaños. Potencia de 8W y 30W, flujo real desde 600lm hasta 2500lm. Escoge entre 2 temperaturas de color: 3000K y 4000K y CRI>80. Con una eficiencia lumínica de hasta 83lm/W.





Simho Redondo



Simho Cuadrado

	Instalación	A	B	C	D	
SMHR-8	Empotrable	Ø100		10	22	Ø80
SMHR-30	Empotrable	Ø215		10	22	Ø195
SMHC-8	Empotrable	100	100	10	22	Ø80
SMHC-30	Empotrable	215	215	10	22	Ø195

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 66 | CE | RoHS | Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP66
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	○ Opal

Características luminotécnicas

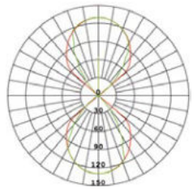
Potencia	8W, 30W
Flujo lumínico	600-620lm – 2480-2500lm
Eficiencia lumínica	75lm/W-77,5lm/W, 83lm/W-83,3lm/W
Regulación	On-Off, Corte de fase
Ángulo apertura (ópticas)	180º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	8W = 500mA, 30W = 1000mA

Fotometrías

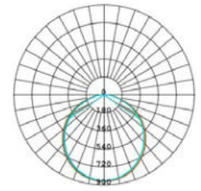
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%

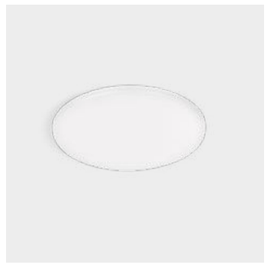
Wide 180º 8W



Wide 180º 30W



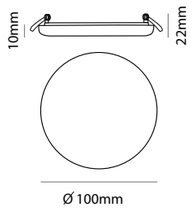
Simho Redondo



Simho Redondo 8W

Simho Redondo 30W

Simho Redondo 8W

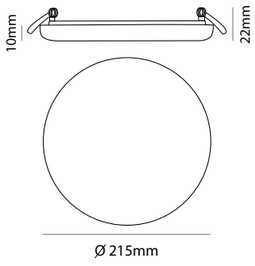


Referencia		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
SMHR-8-30	(⋆) On-Off	○ Opal	3000K	180º	8	600	75	>80
SMHR-8-40	(⋆) On-Off	○ Opal	4000K	180º	8	620	77,5	>80

Referencia	Regulación opcional (⋆)
618	Corte de fase

Ø80mm

Simho Redondo 30W



Referencia		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
SMHR-30-30	(⋆) On-Off	○ Opal	3000K	180º	30	2480	83	>80
SMHR-30-40	(⋆) On-Off	○ Opal	4000K	180º	30	2500	83,3	>80

Referencia	Regulación opcional (⋆)
617	Corte de fase

Ø195mm

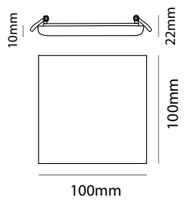
○ Opal

Simho Cuadrado

Simho Cuadrado 8W

Simho Cuadrado 30W

Simho Cuadrado 8W

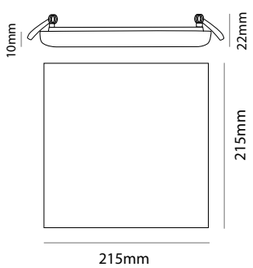


Referencia		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
SMHC-8-30	(⋆) On-Off	○ Opal	3000K	180º	8	600	75	>80
SMHC-8-40	(⋆) On-Off	○ Opal	4000K	180º	8	620	77,5	>80

Referencia	Regulación opcional (⋆)
618	Corte de fase

Ø80mm

Simho Cuadrado 30W



Referencia		Color	Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
SMHC-30-30	(⋆) On-Off	○ Opal	3000K	180º	30	2480	83	>80
SMHC-30-40	(⋆) On-Off	○ Opal	4000K	180º	30	2500	83,3	>80

Referencia	Regulación opcional (⋆)
617	Corte de fase

Ø195mm

○ Opal

Fronts & Bulbs

Si tu proyecto requiere de luminarias empotrables y **prefieres optar por lámpara de led y marco de aluminio** puedes escoger en nuestra **colección de Bulbs & Fronts** las piezas que mejor se adapten a tus necesidades lumínicas y de instalación.

Art

Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

ART colección de FRONTS en aluminio compatibles con la selección de lámparas dicróicas y módulos Led exentos que te proporcionarán una perfecta integración en el techo y un excelente confort visual.

ver página 226

Anura

Micro texturizado ○ Blanco-Blanco ● Negro-Negro ◔ Blanco-Plata
◕ Blanco-Negro ◔ Blanco-Dorado ◕ Negro-Dorado

Juega con nuestros FRONTS ANURA tamaño micro y bicolor con interiores en gris metalizado, negro o dorado además del blanco y negro completos, compatibles con módulo ANURA, dota a tus espacios de un toquemás sofisticado.

ver página 228

Ares

Satinado ○ Blanco ● Negro

ARES familia de FRONTS en dos formatos cuadrado y redondo y una elegante curvatura suave del front que facilita su fundido soft en el techo.

ver página 230

Ali

Satinado ○ Blanco ● Negro

Si no puedes empotrar, esta es la solución compacta de FRONTS para iluminación cenital, en formato cilíndrico o cuadrado, fabricados en aluminio y cristal sellado, que permite alojar en su interior lámparas dicróicas o módulos Low M.

ver página 232

Compatible

GU10

Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

Módulo
Anura 7
Anura 12

ver página 237

Módulo
Low M

ver página 236

Compatible

GU10

Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

Módulo
Anura 7
Anura 12

*Incompatible con Ali

ver página 237

Módulo
Low M

ver página 236

Surface

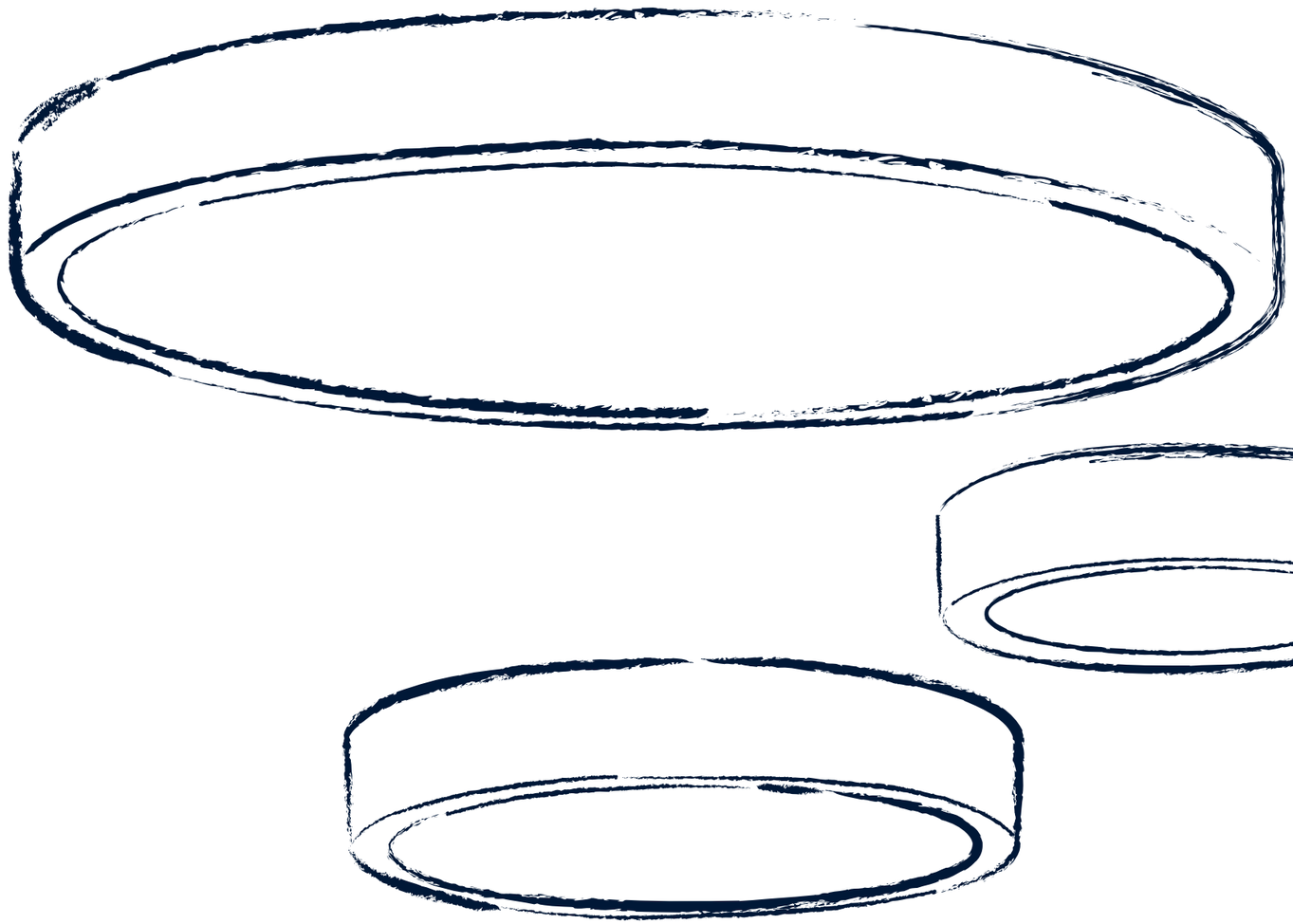
Place 100

Nimag Redondo 106

Nimag Cuadrado 110

Nimag Rectangular 114

Martí 118

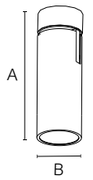


Place

○ Blanco ● Negro

Si sabes lo que necesitas enfatizar utiliza PLACE para otorgar el protagonismo y establecer jerarquías lumínicas en el espacio. Oriéntalo libremente y destaca lo que más te convenga sin necesidad de estructuras de carril.

Place, proyector de superficie de reducidas dimensiones, en aluminio. Potencia 12W y flujo real de 900lm. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI 90. Disponible en blanco y negro micro texturizado. Con una eficiencia lumínica de 75lm/W.



	Instalación	A	B
Place	Superficie	150	Ø55

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · CRI 90 · IP 20 · CE · RoHS · Driver interno

Materiales y características mecánicas	Grado protección	IP20
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PMMA
	Material reflector	Aluminio
	Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

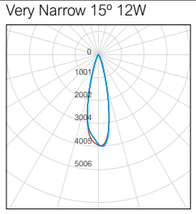
Características luminotécnicas	Potencia	12W
	Flujo lumínico	900lm
	Eficiencia lumínica	75lm/W
	Ángulo apertura (ópticas)	15º, 24º, 36º, 60º
	Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
	Consistencia del color (SDCM)	<3 Step MacAdam
	CRI	90
	UGR	<13
	Vida útil	50.000h
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	300mA

Fotometrías

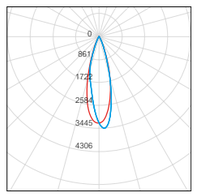
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

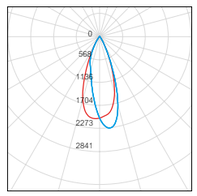
Very Narrow 15º 12W



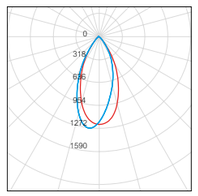
Narrow 24º 12W



Medium Narrow 36º 12W



Medium 60º 12W

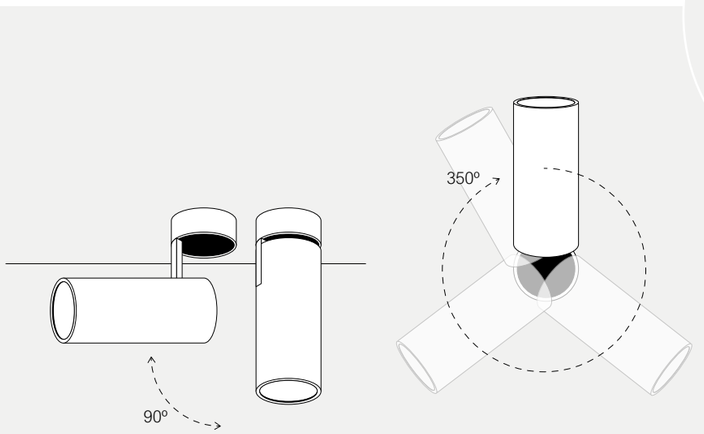


Elegancia y tecnología

Equilibrio perfecto entre tamaño, potencia lumínica y consumo.

CCT

Selección de la temperatura de color 2700K, 3200, 4000K en la misma luminaria, para crear la atmósfera que necesites.



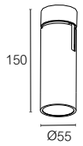
Flexibilidad rotativa

Gracias a su brazo articulado integrado en su diseño, la flexibilidad rotativa es total, pudiendo orientar el cilindro lumínico 350º con máxima libertad y hasta 90 º en el plano vertical.

Place

Place

Place



Modelo		Color		Temperatura de color		W	Lm	lm/W	CRI
PLA12	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K–3200K–4000K	**A15** 15º	12	900	75	90
	●	**NE** Negro			**A24** 24º				
					A36 36º				
					A60 60º				

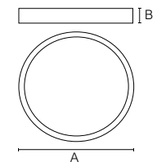
Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

Nimag Redondo

NIMAG REDONDO, Iluminación de superficie integrada en el techo, mínima invasión estética, máxima eficiencia y efecto soft light gracias a su difusor de policarbonato opalizado. Para aquellos espacios que necesitan una cobertura lumínica superior.

○ Blanco ● Negro

Nimag Redondo en aluminio en 5 tamaños. Potencias 8W, 12W, 24W, 40W y 50W y flujo real de 880lm,1320lm, 2540lm, 4000lm y 5000lm respectivamente.Escoge entre tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K, 4000K, para modelos de 8W, 12W y 24W o entre 3000K y 4000K para la versión de 40W y 50W. Todos los modelos CRI >80 y disponibles en blanco micro texturizado. Con una eficiencia lumínica de hasta 110lm/W según modelo.



	Instalación	A	B
NIMAG 8	Superficie	Ø90	25
NIMAG 12	Superficie	Ø140	25
NIMAG 24	Superficie	Ø240	25
NIMAG 40	Superficie	Ø400	35
NIMAG 50	Superficie	Ø600	35

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 44 | CE | RoHS | Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP44
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

Características luminotécnicas

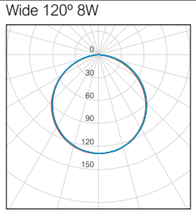
Potencia	8W, 12W, 24W, 40W, 50W
Flujo lumínico	880lm – 1320lm – 2640lm – 4000lm – 5000lm
Eficiencia lumínica	Desde 99lm/W hasta 110lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	120º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K 3000K / 4000K modelo de 40W y 50W
CRI	>80
UGR	>22
Vida útil	30.000h
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	8W = 110mA, 12W = 120mA, 24W = 300mA, 40W = 350mA, 50W = 400mA

Fotometrías

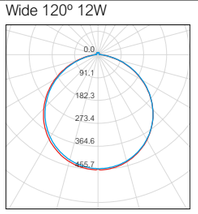
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270
— C180 – C360

cd/klm n=100%

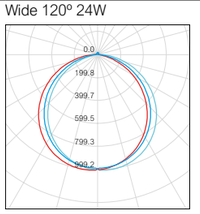
Wide 120º 8W



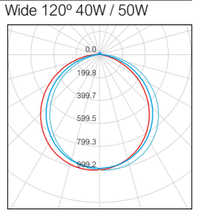
Wide 120º 12W



Wide 120º 24W



Wide 120º 40W / 50W



Nimag Redondo

Nimag Redondo 8W

Nimag Redondo 12W

Nimag Redondo 24W

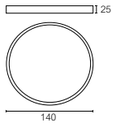
Nimag Redondo 40W

Nimag Redondo 50W

Nimag Redondo 8W

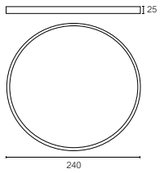
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SRB-8-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	8	880	110	>80
NMG-SRN-8-3CCT	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	8	880	110	>80

Nimag Redondo 12W



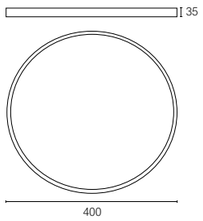
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SRB-12-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	12	1320	110	>80
NMG-SRN-12-3CCT	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	12	1320	110	>80

Nimag Redondo 24W



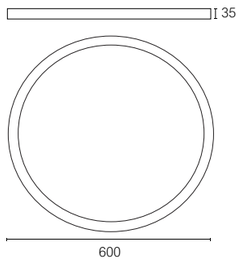
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SRB-24-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	24	2640	110	>80
NMG-SRN-24-3CCT	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	24	2640	110	>80

Nimag Redondo 40W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SR-40-30	○ Blanco	3000K	120°	On-Off	40	3960	99	>80
NMG-SR-40-40	● Negro	4000K	120°	On-Off	40	4000	100	>80

Nimag Redondo 50W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SR-50-30	○ Blanco	3000K	120°	On-Off	50	4950	99	>80
NMG-SR-50-40	● Negro	4000K	120°	On-Off	50	5000	100	>80

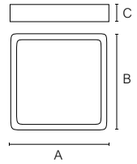
Satinado ○ Blanco ● Negro

Nimag Cuadrado

NIMAG CUADRADO, Iluminación de superficie integrada en el techo, mínima invasión estética, máxima eficiencia y efecto soft light gracias a su difusor de policarbonato opalizado. Para aquellos espacios que necesitan una cobertura lumínica superior.

○ Blanco ● Negro

Nimag Cuadrado de alumino en 4 tamaños. Potencias 8W, 12W, 24W y 40W flujo real de 880lm, 1320lm, 2.640lm y 4.000lm respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI>80. Disponible en blanco micro texturizado. Con una eficiencia lumínica de hasta 110lm/W según modelo.



	Instalación	A	B	C
NIMAG 8	Superficie	90	90	25
NIMAG 12	Superficie	140	140	25
NIMAG 24	Superficie	240	240	25
NIMAG 40	Superficie	400	400	35

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 44 | CE | RoHS | Driver externo

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP44
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Acabados	Satinado ○ Blanco ● Negro

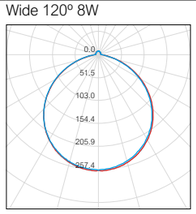
Características luminotécnicas		
	Potencia	8W, 12W, 24W, 40W
	Flujo lumínico	880lm – 1320lm – 2640lm – 4000lm
	Eficiencia lumínica	Desde 99lm/W hasta 110lm/W
	Ángulo apertura (ópticas)	120º
	Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
	CRI	>80
	UGR	>22
	Vida útil	30.000h
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	8W = 110mA, 12W = 120mA, 24W = 300mA, 40W = 350mA

Fotometrías

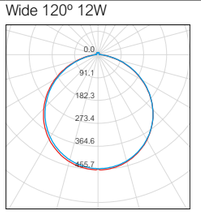
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270
— C180 – C360

cd/klm n=100%

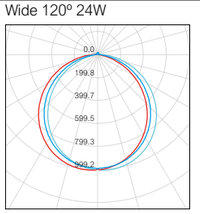
Wide 120º 8W



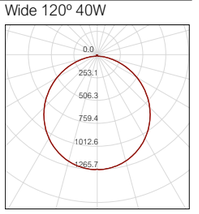
Wide 120º 12W



Wide 120º 24W



Wide 120º 40W



Nimag Cuadrado

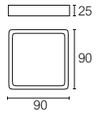
Nimag Cuadrado 8W

Nimag Cuadrado 12W

Nimag Cuadrado 24W

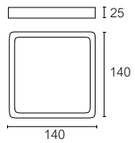
Nimag Cuadrado 40W

Nimag Cuadrado 8W



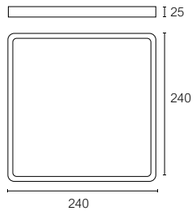
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SCB-8-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	8	880	110	>80
NMG-SCN-8-3CCT	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	8	880	110	>80

Nimag Cuadrado 12W



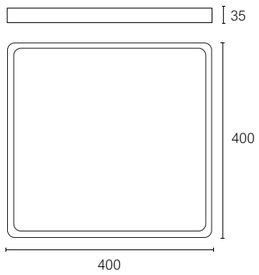
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SCB-12-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	12	1320	110	>80
NMG-SCN-12-3CCT	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	12	1320	110	>80

Nimag Cuadrado 24W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SCB-24-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	24	2640	110	>80
NMG-SCN-24-3CCT	● Negro	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	24	2640	110	>80

Nimag Cuadrado 40W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SC-40-30	○ Blanco	3000K	120°	On-Off	40	3960	99	>80
NMG-SC-40-40	○ Blanco	4000K	120°	On-Off	40	4000	100	>80

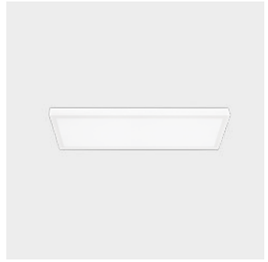
Satinado ○ Blanco ● Negro

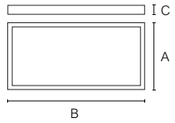
Nimag Rectangular

○ Blanco

NIMAG RECTANGULAR, Iluminación de superficie integrada en el techo, mínima invasión estética, máxima eficiencia y efecto soft light gracias a su difusor de policarbonato opalizado.

Nimag Rectangular de alumino en 3 tamaños. Potencias 30W, 36W y 40W flujo real de 3.300lm, 3.960lm y 4.840lm respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI>80. Disponible en blanco satinado. Con una eficiencia lumínica de 110lm/W.





	Instalación	A	B	C
NIMAG 30	Superficie	300	600	40
NIMAG 36	Superficie	300	900	40
NIMAG 40	Superficie	300	1200	40

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 44 | CE | Driver externo

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP44
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Satinado ○ Blanco

Características luminotécnicas

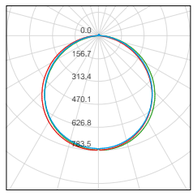
Potencia	30W, 36W, 40W
Flujo lumínico	3300lm – 3960lm – 4000lm
Eficiencia lumínica	Desde 100lm/W hasta 110lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	120º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
UGR	>22
Vida útil	30.000h
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	30W = 700mA, 36W = 850mA, 40W = 1000mA

Fotometrías

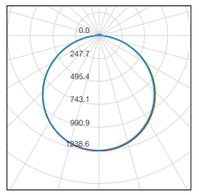
— C180 – C360
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

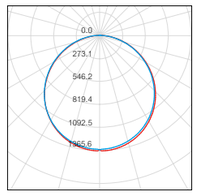
Wide 120º 30W



Wide 120º 36W



Wide 120º 40W



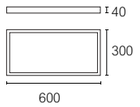
Nimag Rectangular

Nimag Rectangular 30W

Nimag Rectangular 36W

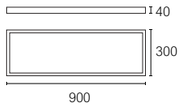
Nimag Rectangular 40W

Nimag Rectangular 30W



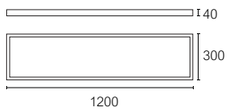
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SL-30-3CCT	○ Blanco	27000K–3200K–4000K	120°	On-Off	30	3300	110	>80

Nimag Rectangular 36W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SL-36-3CCT	○ Blanco	27000K–3200K–4000K	120°	On-Off	36	3960	110	>80

Nimag Rectangular 40W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NMG-SL-40-3CCT	○ Blanco	27000K–3200K–4000K	120°	On-Off	40	4000	100	>80

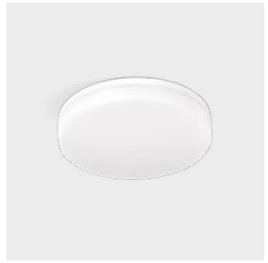
Satinado ○ Blanco

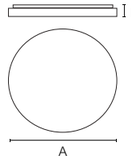
Marti

○ Blanco

MARTI, Plafón de techo funcional de superficie redondo, utiliza sus distintos tamaños y recrea combinaciones estéticas en tu techo.

Marti, luminaria de superficie en 4 tamaños en polcarbonato de alta resistencia. Potencias 18W, 28W, 42W y 54W flujo real desde 2.000lm hasta 5.800lm según tamaño. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K y CRI>80. Acabado de color blanco, con una eficiencia lumínica desde 111lm/W.





	Instalación	A	B
MARTI 18	Superficie	Ø200	53
MARTI 28	Superficie	Ø250	53
MARTI 42	Superficie	Ø330	53
MARTI 54	Superficie	Ø400	53

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 44 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP44
Material cuerpo	PC
Material difusor	PC
Acabados	Satinado ○ Blanco

Características luminotécnicas

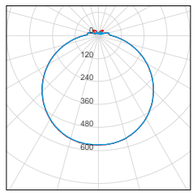
Potencia	18W, 28W, 42W, 54W
Flujo lumínico	2000lm – 3000lm – 4500lm – 5800lm
Eficiencia lumínica	107-111lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	120º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
UGR	>22
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	18W = 150mA, 28W = 135mA, 42W = 200mA, 54W = 260mA

Fotometrías

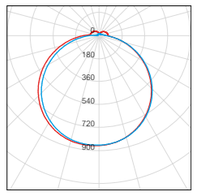
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

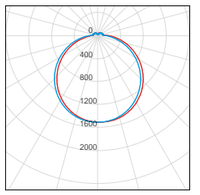
Wide 120º 18W



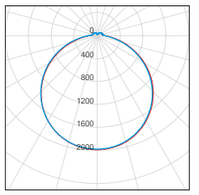
Wide 120º 28W



Wide 120º 42W



Wide 120º 54W



Marti

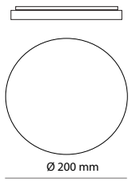
Marti 18W

Marti 28W

Marti 42W

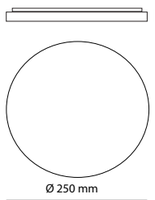
Marti 54W

Marti 18W



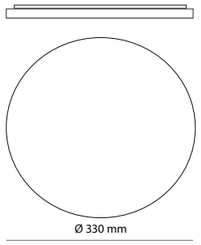
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
MARTI-18-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	18	2000	111	>80

Marti 28W



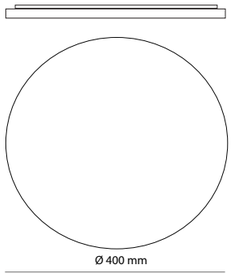
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
MARTI-28-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	28	3000	107	>80

Marti 42W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
MARTI-42-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	42	4500	107	>80

Marti 54W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
MARTI-54-3CCT	○ Blanco	2700K–3200K–4000K	120°	On-Off	54	5800	107	>80

Satinado ○ Blanco

OUTDOOR

Surface

BFlat 126

Frame Wall 132

Nim Out 136

Livo Wall 140

Livo Solar 144

Grad RD 150

Grad SQ 154

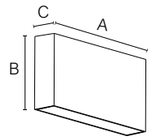
Orex 158

BFlat

○ Blanco ● Antracita

Revoluciona tu espacio, diseñando la iluminación en pared con BFLAT, microluminaria extraplana Up & Down. Mínima expresión y máxima densidad lumínica que además permite la selección de temperatura de color de la luz configurando con la luz desde espacios muy cálidos o por el contrario más asépticos gracias a una temperatura más fría.

BFLAT7 y BFLAT10 luminaria extraplana en aluminio y de mínimas dimensiones para instalación en pared, incorpora doble fuente de luz para iluminación directa e indirecta. Potencia 7W y flujo real de 700lm y 10W y flujo real de 1040lm, respectivamente. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K. Disponible en acabados de color blanco y antracita.



	Instalación	A	B	C
BFlat7	Superficie	116	90	30
BFlat10	Superficie	175	90	30

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | IK 04 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK04
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Vidrio templado
Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Antracita

Características luminotécnicas

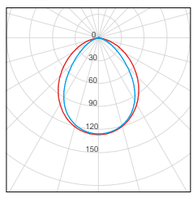
Potencia	7W (2x3,5W), 10W (2x5W)
Flujo lumínico	700lm (2x350lm) – 1040lm (2x520lm)
Eficiencia lumínica	7W=100lm/W, 10W=104lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	90º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
Consistencia del color (SDCM)	<2 Step MacAdam
CRI	>80
UGR	<20
Vida útil	45.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	7W = 300mA, 10W = 450mA

Fotometrías

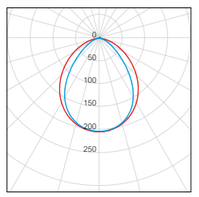
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

Medium Wide 90º 7W

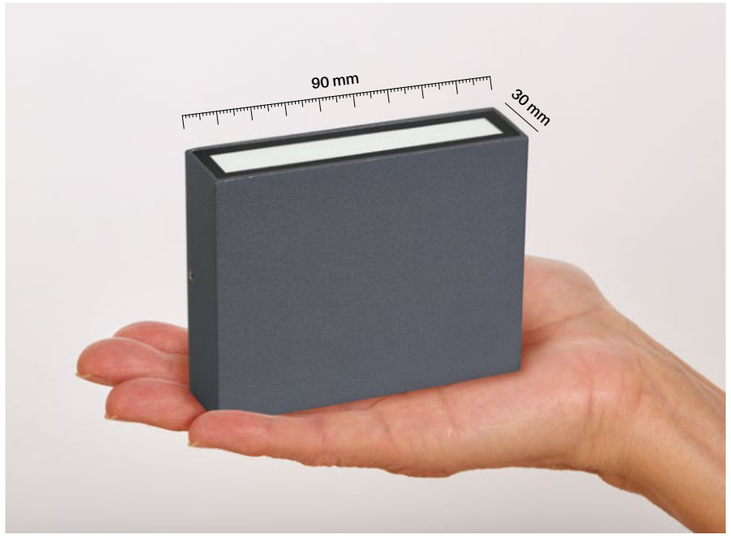


Medium Wide 90º 10W



Fusión micro: equilibrio entre estética y tecnología

Luminaria (casi) invisible, que se funde con la pared y ofrece prestaciones lumínicas sorprendentes en cuanto a la consistencia del color (2 step de Mcadam).



CCT

Selección de la temperatura de color 2700K, 3200K, 4000K en la misma luminaria, para crear la atmósfera que necesites en cada momento.

Extraligera

Luminaria extraligera será la mejor opción para paredes de cartón-yeso; muy fácil de instalar permitiendo la repetitividad sin complicaciones.

Extraligera

Fácil instalación

Luz directa e indirecta

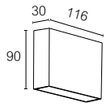
Crea una pared mural de luz directa e indirecta, diseña juegos de luz y sombra que generen dinamismo en el espacio y favorezcan la orientación de las personas.

BFlat

BFlat7

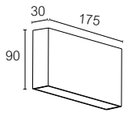
BFlat10

BFlat7



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
BFL7	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K–3200K–4000K	90º	On-Off	7	700	100	>80
	●	**AN** Antracita								

BFlat10



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
BFL10	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K–3200K–4000K	90º	On-Off	10	1040	104	>80
	●	**AN** Antracita								

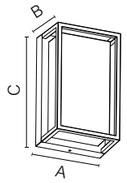
Texturizado ○ Blanco ● Antracita

Frame Wall

FRAME WALL, En su versión de pared aúna estética y eficiencia lumínica y enriquece el plano vertical de tus espacios exteriores.

○ Blanco ● Antracita ● Corten

Frame Wall, luminaria de exterior para pared, en aluminio. Potencia 12W y un flujo real de 1.250lm. Con protección de la fuente de luz en PMMA de alta calidad. Disponible en 3 acabados de color blanco, antracita y corten.



	Instalación	A	B	C
Frame Wall	Surface	145	100	240

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | IK 04 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK04
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Doble capa de PC opal y transparente
Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

Características luminotécnicas

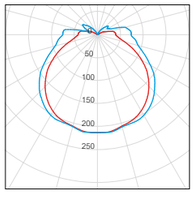
Potencia	12W
Flujo lumínico	1260lm
Eficiencia lumínica	105lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	180º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
Vida útil	45.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	300mA

Fotometrías

Wide 180º 12W

— C0 – C180
— C90 – C270

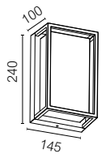
cd/klm n=100%



Frame Wall

Frame Wall

Frame Wall



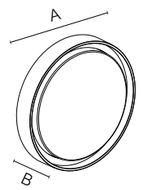
Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
FRW12	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K–3200K–4000K	180º	On-Off	12	1260	105	>80
	●	**AN** Antracita								
	●	**CO** Corten								

Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

Nim Out

○ Blanco ● Negro

NIM OUT luminaria de Superficie en Aluminio IP65. Potencia 14W y un flujo real de 1.143lm. Disponible en acabados de color blanco y negro.



	Instalación	A	B
Nim Out	Superficie	Ø252	65

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >85 | IP 65 | IK 08 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP65
	Grado de resistencia	IK08
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Negro

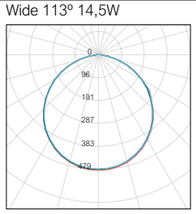
Características luminotécnicas	
Potencia	14W
Flujo lumínico	1330lm
Eficiencia lumínica	95lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	113º
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (SDCM)	1,7 Step MacAdam
CRI	>85
Vida útil	35.000h
Temperatura de funcionamiento	-15ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	64mA

Fotometrías

Wide 113º 14,5W

— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%



Nim Out

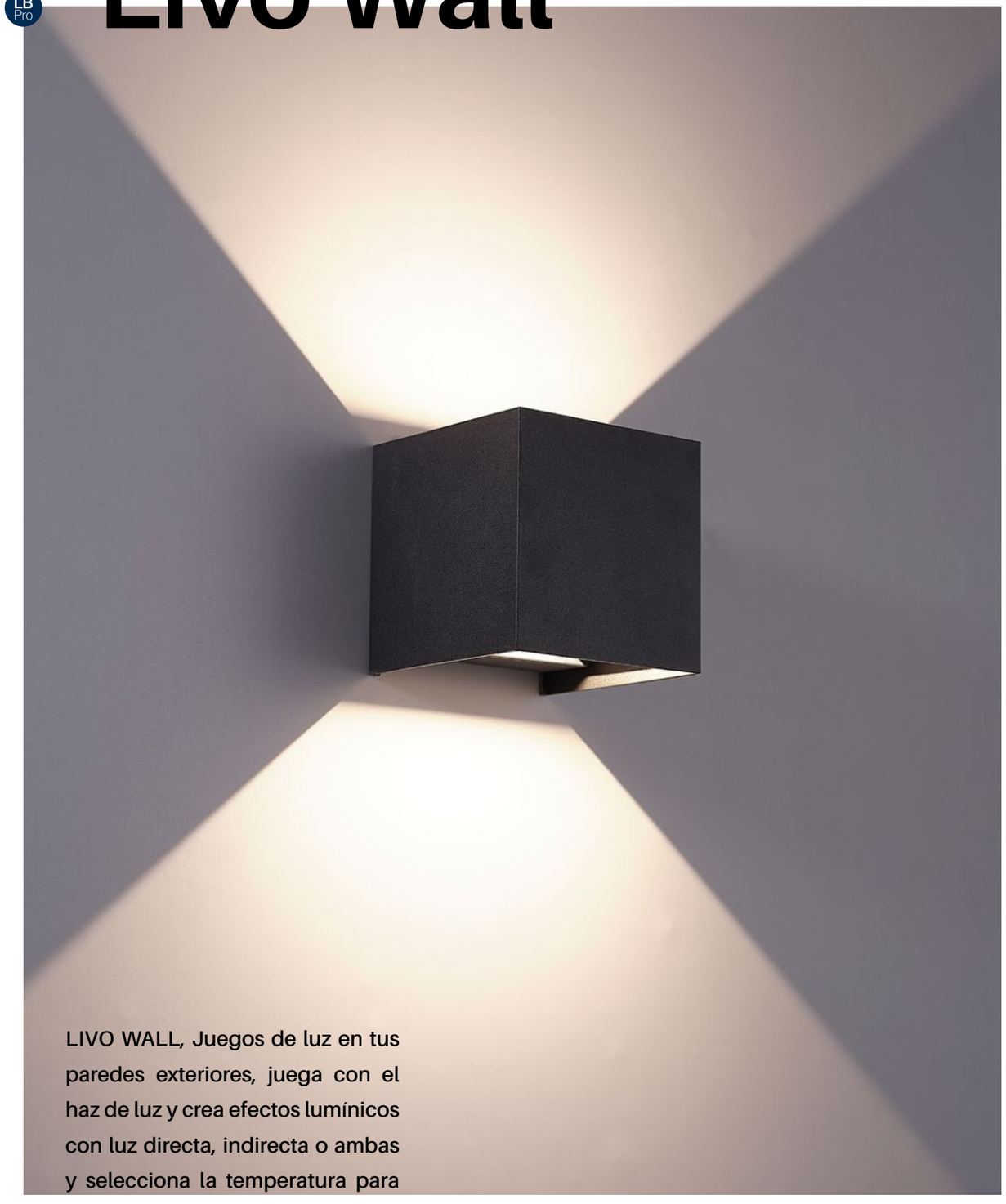
Nim14

Nim Out

Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NIM14	○ **BL**	Blanco	**T30**	3000K	113°	On-Off	14	1330	95	85
	● **NE**	Negro								

Texturizado ○ Blanco ● Negro

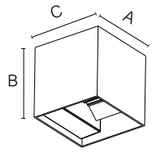
Livo Wall



LIVO WALL, Juegos de luz en tus paredes exteriores, juega con el haz de luz y crea efectos lumínicos con luz directa, indirecta o ambas y selecciona la temperatura para crear la atmósfera que necesites en cada momento.

○ Blanco ● Negro ● Antracita ● Corten

LIVO WALL Luminaria de exterior en aluminio, para instalación en pared y con posibilidad de luz directa, indirecta o ambas. Potencia 10W y flujo real de 550lm. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K. Disponible en blanco texturizado, negro, antracita y corten.



	Instalación	A	B	C
Livo Wall	Superficie	100	100	100

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | IK 03 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK03
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Vidrio templado
Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Negro ● Antracita ● Corten

Características luminotécnicas

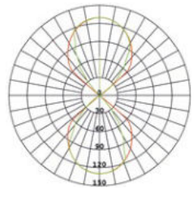
Potencia	10W (2x5W)
Flujo lumínico	1100lm/W (2x550)
Eficiencia lumínica	110lm
Ángulo apertura (ópticas)	0-90º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
UGR	<20
Vida útil	45.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	450mA

Fotometrías

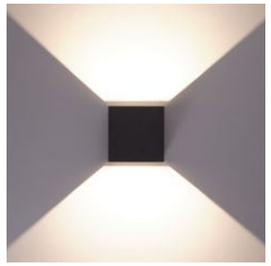
Medium Wide 0º-90º 10W

— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

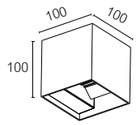


Livo Wall



Livo Wall

Livo Wall



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
LIW10	○ **BL**	Blanco	**CCT**	2700/3200/4000K	0-90º	On-Off	10	1100	110	>80
	● **NE**	Negro								
	● **AN**	Antracita								
	● **CO**	Corten								

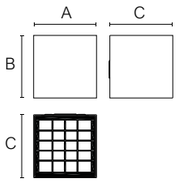
Texturizado ○ Blanco ● Negro ● Antracita ● Corten

Livo Solar

LIVO SOLAR, Sostenibilidad y eficiencia enérgetica en tu espacio exterior. Juega con el haz de luz y crea efectos luminicos, sensor de movimiento y crepuscular que optimizan el uso, desde 8h de carga hasta 21 h de autonomía.

○ Blanco ● Negro ● Antracita ● Corten

LIVO SOLAR Luminaria de exterior solar autónoma, en aluminio, para instalación en pared. Con iluminación directa y fuente de luz orientable desde 0º hasta 90º. Integra sensor de movimiento y sensor crepuscular. Carga durante 8h y autonomía de 21h en modo 3. Potencia 9W.



	Instalación	A	B	C
Livo Solar	Superficie	150	150	153

Medidas en mm

Certificaciones

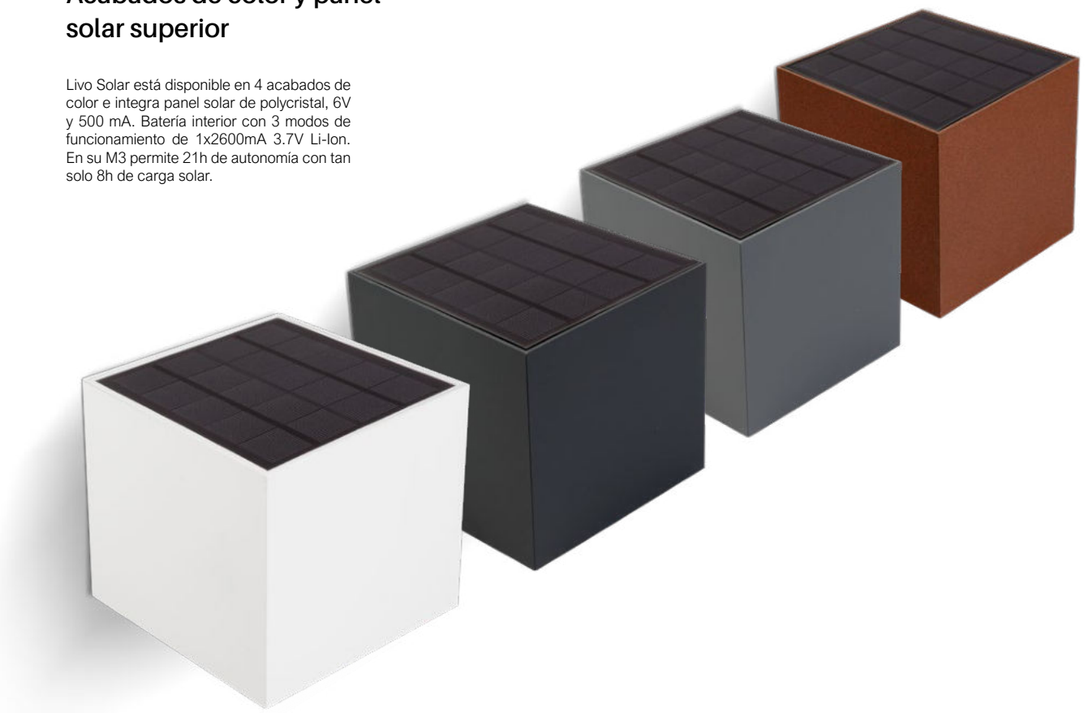
3 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | IK 03 | CE | RoHS | Batería incluida

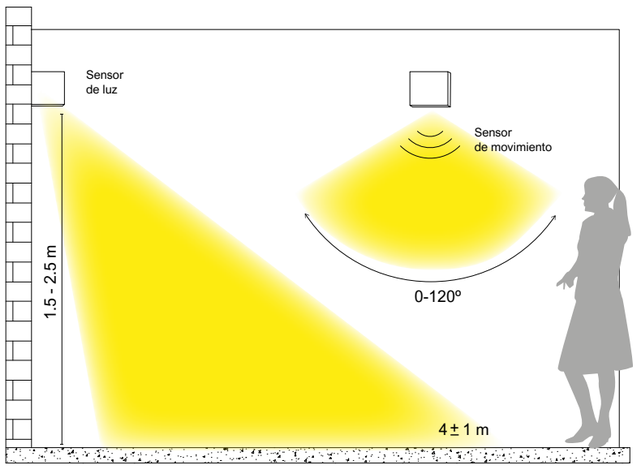
Materiales y características mecánicas	Grado protección	IP65
	Grado de resistencia	IK03
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	Panel solar de polycristal superior/ vidrio inferior
	Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Negro ● Antracita ● Corten
Características luminotécnicas	Potencia	9W
	Ángulo apertura (ópticas)	0-90º
	Temperatura de color	CCT 2700K – 3200K – 4000K
	CRI	>80
	UGR	<20
	Vida útil	30.000h
	Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 40ºC
	Tensión de funcionamiento	2230mA
	Bateria	1x2600mAh 3.7V Li-ion
	Capacidad Bateria	2600mA

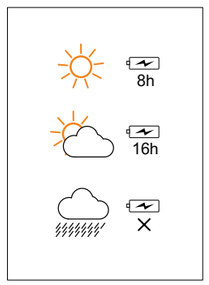
Livo Solar

Acabados de color y panel solar superior

Livo Solar está disponible en 4 acabados de color e integra panel solar de polycristal, 6V y 500 mA. Batería interior con 3 modos de funcionamiento de 1x2600mA 3.7V Li-Ion. En su M3 permite 21h de autonomía con tan solo 8h de carga solar.





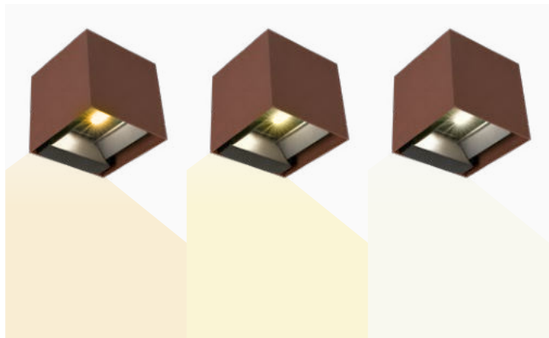


Sensor de movimiento y crepuscular

La luminaria integra sensor de detección de movimiento a 4 +/- 1m de distancia y sensor crepuscular para encendido automático al anochecer.

Efectos lumínicos

Posibilidad de variar la óptica del haz de luz desde 0º hasta 120º permitiendo el juego de luz en el plano vertical.



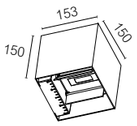
Adaptabilidad del color de la luz

LIVO SOLAR incorpora un selector de temperatura de la luz CCT (correlated color temperature) en la propia luminaria que ofrece 3 posiciones permitiendo generar ambientes muy cálidos, cálido con baja iluminancia, si seleccionamos 2700K, un ambiente más neutro si utilizamos la posición intermedia de 3200K y un ambiente más aséptico y frío si optamos por su tercera temperatura 4000K. Una única referencia y 3 temperaturas de color permiten utilizar la temperatura de color adecuada según el proyecto lumínico definido.

Livo Solar

Livo Solar

Livo Solar



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
LIS9	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K-3200K-4000K	0-90º	On-Off	9	-	-	>80
	●	**NE** Negro								
	●	**AN** Antracita								
	●	**CO** Corten								

Texturizado ○ Blanco ● Negro ● Antracita ● Corten

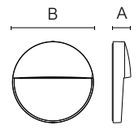
LedBay Origin

Grad RD

FAMILIA GRAD, En formato redondo y cuadrado, de dimensiones muy reducidas, muy compacta, robusta y fiable para balizado de escalones, muros y paredes exteriores, generando un efecto soft light en tus espacios exteriores e interiores.

○ Blanco ● Antracita ● Corten

GRAD RD luminaria de aluminio de superficie redonda, para instalación en escalones, muros y pared. Potencia 3W y flujo real de 300lm. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K. Disponible en blanco texturado, antracita y corten. Con una eficiencia lumínica de 100lm/W.



	Instalación	A	B
Grad RD	Superficie	Ø110	25

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 54 | IK 06 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP54
	Grado de resistencia	IK06
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	PC
	Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

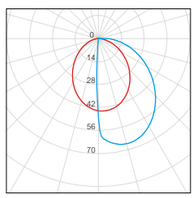
Características luminotécnicas		
	Potencia	3W
	Flujo lumínico	300lm
	Eficiencia luminica	100lm/W
	Ángulo apertura (ópticas)	79º
	Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
	CRI	>80
	Vida útil	45.000h
	Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	16mA

Fotometrías

Medium Wide 79º 3W

— C0 – C180
— C90 – C270

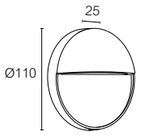
cd/klm n=100%



Grad RD

Grad RD

Grad RD



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
GRR3	○	**BL** Blanco	**3CCT**	2700K–3200K–4000K	79º	On-Off	3	300	100	>80
	●	**AN** Antracita								
	●	**CO** Corten								

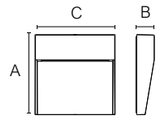
Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

Grad SQ

FAMILIA GRAD, En formato redondo y cuadrado, de dimensiones muy reducidas, muy compacta, robusta y fiable para balizado de escalones, muros y paredes exteriores, generando un efecto soft light en tus espacios exteriores e interiores.

○ Blanco ● Antracita ● Corten

GRAD SQ luminaria de aluminio de superficie cuadrada, para instalación en escalones, muros y pared. Potencia 3W y flujo real de 300lm. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K. Disponible en blanco texturado, antracita y corten. Con una eficiencia lumínica de 100lm/W.



	Instalación	A	B	C
Grad SQ	Superficie	105	24	105

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 54 | IK 06 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP54
Grado de resistencia	IK06
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

Características luminotécnicas

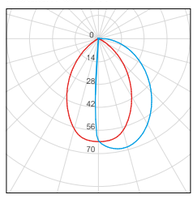
Potencia	3W
Flujo lumínico	300lm
Eficiencia luminica	100lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	63º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
Vida útil	45.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	16mA

Fotometrías

Medium 63º 3W

— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

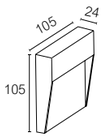
cd/klm n=100%



Grad SQ

Grad SQ

Grad SQ



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
GRS3	○	**BL** Blanco	**3CCT**	2700K–3200K–4000K	63º	On-Off	3	300	100	>80
	●	**AN** Antracita								
	●	**CO** Corten								

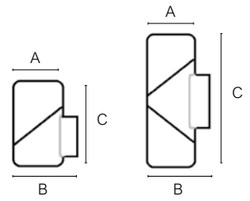
Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

Orex

OREX, Familia decorativa para exterior que permite la rotación del haz de luz para crear efectos lumínicos de noche y decorativos durante el día.

○ Blanco ● Negro

Orex luminaria de aluminio de superficie en 2 versiones “up” y “up & down” que permite la rotación de cada módulo por separado. Potencia de 5W y 10W y flujo real de 600lm y 1200lm respectivamente. Escoge entre dos temperaturas de color 3000K y 4000K y en dos acabados de color blanco y negro. Con una eficiencia lumínica de 120lm/W.



Orex Up

Orex Up&Down

	Instalación	A	B	C
Orex Up	Superficie	Ø65	80	98
Orex Up&Down	Superficie	Ø65	80	190

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >85 | IP 66 | IK 06 | CE | RoHS | Driver incluido

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP66
Grado de resistencia	IK06
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Texturizado ○ Blanco ● Negro

Características luminotécnicas

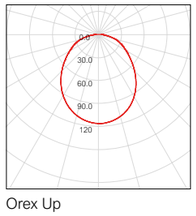
Potencia	5W, 10W
Flujo luminico	Desde 580lm hasta 1200lm
Eficiencia lumínica	Desde 116lm/W hasta 120lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	120º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	>85
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Fotometrías

— C0 – C180

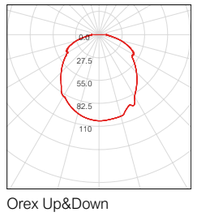
cd/klm n=100%

Wide 120º 5W



Orex Up

Wide 120º 10W



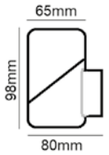
Orex Up&Down

Orex

Orex Up

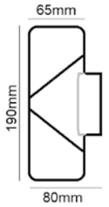
Orex Up&Down

Orex Up



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
OREX-1B-30	○ Blanco	3000K	120°	On-Off	5	580	116	>85
OREX-1B-40	○ Blanco	4000K	120°	On-Off	5	600	120	>85
OREX-1N-40	● Negro	3000K	120°	On-Off	5	580	116	>85
OREX-1N-40	● Negro	4000K	120°	On-Off	5	600	120	>85

Orex Up & Down



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
OREX-2B-30	○ Blanco	3000K	120°	On-Off	10 (5Wx2)	1160	116	>85
OREX-2B-40	○ Blanco	4000K	120°	On-Off	10 (5Wx2)	1200	120	>85
OREX-2N-40	● Negro	3000K	120°	On-Off	10 (5Wx2)	1160	116	>85
OREX-2N-40	● Negro	4000K	120°	On-Off	10 (5Wx2)	1200	120	>85

Texturizado ○ Blanco ● Antracita

Landscape

Hakke 164

Vegg 170

Frame 176

Livo Floor 182

Pixe+ 186

Pixe Triangular 190

PixeGU10 194

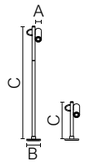
Pixe Redonda 198

Hakke

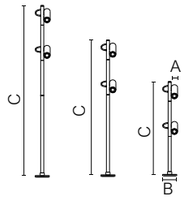
● Antracita

HAKKE, Familia de balizas de alta calidad lumínica que permiten una orientación de 270º permitiendo el enfoque adaptativo a la vegetación existente y su evolución en el tiempo. Su sistema de fijación mediante piqueta a tierra o base a superficie la convierte en una pieza adaptable a todo tipo de suelos.

Hakke 6 y Hakke 12 Baliza para jardín de aluminio. Potencia 6W o 12W y 486lm (1 luminaria) o 972lm (2 luminarias) disponible en piqueta y base y en acabado de color antracita.



Hakke 6



Hakke 12

	Instalación	A	B	C
Hakke 6	Piqueta / Base superficie	Ø45	Ø100	270-820
Hakke 12	Piqueta / Base superficie	Ø45	Ø100	660-960-1210
	Ambas incluidas	Medidas en mm		

Certificaciones

5 Años Garantía	CRI >90	IP 65	IK 08	CE	RoHS		Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65 Grupo Ópticos - IP68 water-proof connector
Grado de resistencia	IK08
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Vidrio templado
Material óptica	PMMA lens
Acabados	Texturizado ● Antracita

Características luminotécnicas

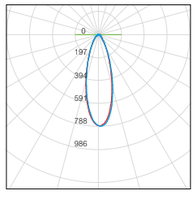
Potencia	6W o 12W
Flujo lumínico	486lm (1 luminaria) o 972lm (2 luminarias)
Eficiencia lumínica	81lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	30º
Temperatura de color	3000K
CRI	>90
UGR	<19
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	150mA

Fotometrías

Spot 30º 6W

— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%



Ambiente escenográfico

Familia de balizas de alta calidad luminica, que configuraran un ambiente exterior muy escenográfico. Su tija telescópica permite adaptar la altura de la luminaria en función del alcance necesario del haz lumínico o del propio crecimiento de la vegetación que ilumina.

Enfoque adaptativo

Que brinda una orientación de 270º permitiendo el enfoque adaptativo a la vegetación existente y su evolución en el tiempo.

Versatilidad de anclaje

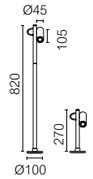
La luminaria incluye dos sistemas de anclaje, uno mediante piqueta a tierra y uno mediante base a superficie, convirtiendola en una pieza adpatable a todo tipo de suelos y permite combinar la misma luminaria en ambiente exterior con independencia del suelo en el que se instale.

Hakke

Hakke 6

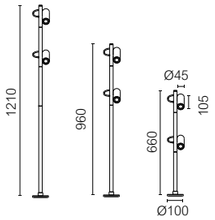
Hakke 12

Hakke 6



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
HAK6	●	**AN** Antracita	**T30**	3000K	30º	On-Off	6	81	486	90

Hakke 12



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
HAK12	●	**AN** Antracita	**T30**	3000K	30º	On-Off	12	81	972	90

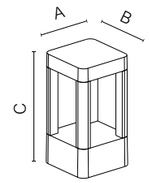
Texturizado ● Antracita

Vegg

● Antracita

VEGG, Baliza compacta y robusta que reinterpreta el diseño del jardín clásico ofreciendo una solución atemporal y contemporánea.

VEGG baliza de Aluminio. Potencia 9W y un flujo real de 855lm. Disponible para instalación en superficie y en acabado de color antracita. Con una eficiencia lumínica 95lm/W.



	Instalación	A	B	C
Vegg	Superficie	84	84	160

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | IP 65 | CRI >85 | IK 06 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas	Grado protección	IP65
	Grado de resistencia	IK06
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	Vidrio templado
	Acabados	Texturizado ● Antracita

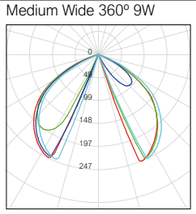
Características luminotécnicas	Potencia	9W
	Flujo lumínico	855lm
	Eficiencia lumínica	95lm/W
	Ángulo apertura (ópticas)	360º
	Temperatura de color	3000K
	Consistencia del color (SDCM)	1,8
	CRI	>85
	UGR	<18,8
	Vida útil	35.000h
	Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	64mA

Fotometrías

Medium Wide 360º 9W

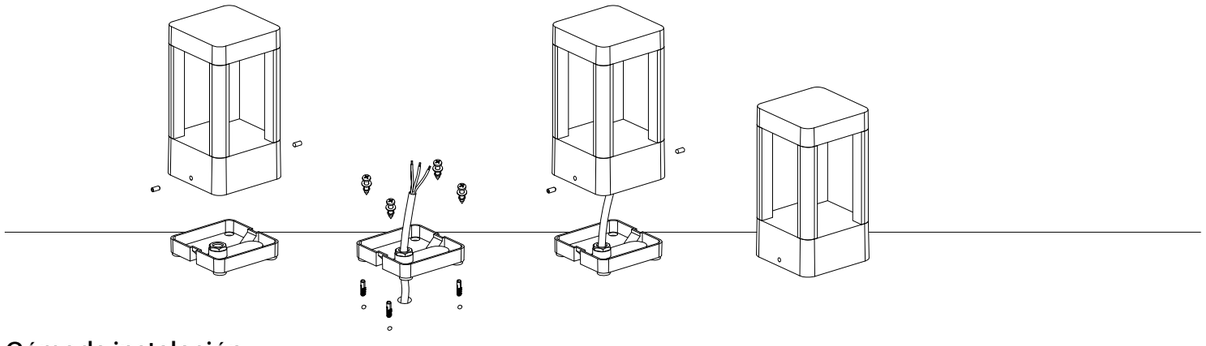
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%



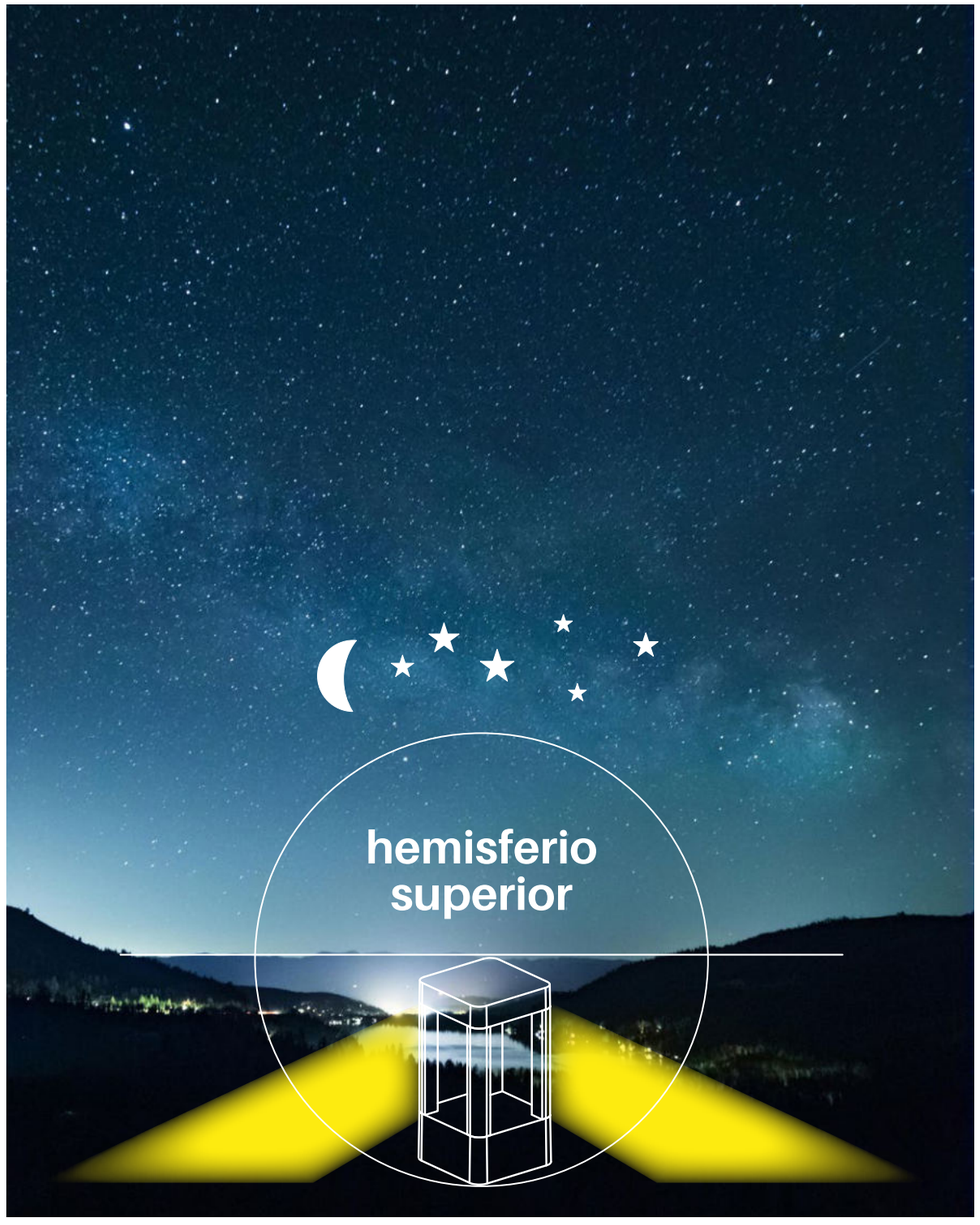
Tamaño compacto

Baliza compacta de alta calidad luminica con una consistencia de color < 1.8 Step de Mc Adam y buena resistencia al impacto.



Cómoda instalación

Instalación de placa base donde se realiza el conexionado y la sujeción al suelo.



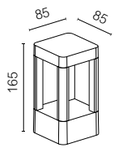
Cielo oscuro

Su cubierta superior no permite emisiones de luz al hemisferio superior, preservando el cielo oscuro y otorgando un perfil muy escenográfico al jardín.

Vegg

Vegg

Vegg



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
VEG9	●	**AN** Antracita	**T30**	3000K	360º	On-Off	9	855	95	>85

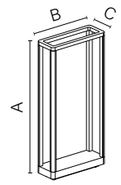
Texturizado ● Antracita

Frame

● Antracita

FRAME, Esbelta baliza de jardín, diseño minimalista y alta calidad lumínica con SDCM inferior a 1,5 garantiza una consistencia del color de la luz extraordinaria. Salpica tu jardín de esculturas de luz.

FRAME Baliza de aluminio. Potencia de 9,5W y flujo real de 1050lm, con una eficiencia lumínica 110lm/W. Disponible para instalación en superficie y en acabado de color antracita.



	Instalación	A	B	C
Frame 9	Superficie	500	230	150

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | IP 65 | CRI =83 | IK 08 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK08
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	Texturizado ● Antracita

Características luminotécnicas

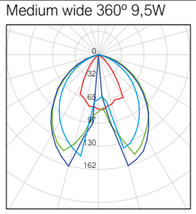
Potencia	9,5W
Flujo lumínico	1050lm
Eficiencia lumínica	111,5lm/W
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (SDCM)	1,4 Step MacAdam
CRI	>83
UGR	<14,7
Vida útil	35.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	48mA

Fotometrías

Medium wide 360º 9,5W

— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%

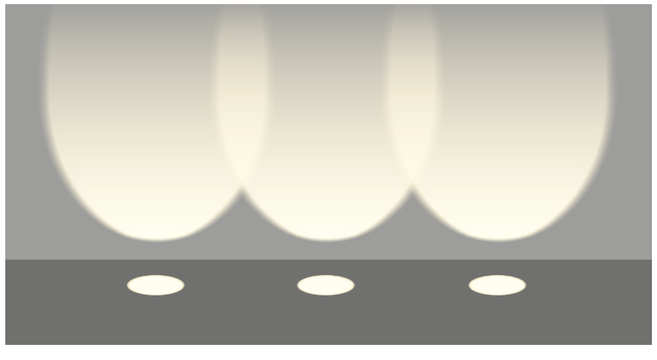


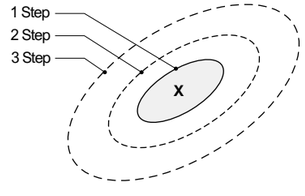
Escultórica

Baliza minimalista que se convierte en una pieza decorativa en tu espacio exterior, gracias al efecto que se genera al iluminarse de forma muy sutil la propia estructura de la pieza.

Esbelta

Integración perfecta en cualquier ambiente gracias a su discreto diseño y su esbeltez.





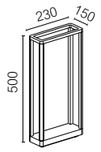
SDCM por debajo de 1,5

La consistencia del color SDCM de esta luminaria se encuentra por debajo de 1,5 evitando diferencias del color de la luz en la misma pieza y en comparación con el resto.

Frame

Frame 9

Frame 9



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
FRA9	●	**AN** Antracita	**T30**	3000K	360º	On-Off	9	1050	111,5	>83

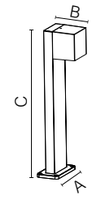
Texturizado ● Antracita

Livo Floor

● Antracita

LIVO FLOOR, Baliza exterior discreta y estable. Regula el alcance del haz de luz, jugando con la flexibilidad óptica integrada en la luminaria escogiendo desde 0º hasta 90º.

LIVO Floor, baliza exterior de aluminio de la familia LIVO, instalación con base y anclaje de 4 puntos y con opción de regular el haz de luz desde 0º hasta 90º de apertura. Potencia 9W y eficiencia lumínica de 90lm/W. Tres temperaturas de color en la misma luminaria 2700K, 3200K y 4000K. Disponible en acabado antracita.



	Instalación	A	B	C
Livo Floor	Suelo	139	158	500

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | IK 06 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK06
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Vidrio templado
Acabados	Texturizado ● Antracita

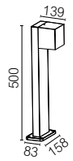
Características luminotécnicas

Potencia	9W
Flujo lumínico	735lm (2700K), 800lm (3200K), 900lm (4000K)
Eficiencia lumínica	Hasta 100lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	0-90º
Temperatura de color	CCT 2700K–3200K–4000K
CRI	>80
UGR	<20
Vida útil	45.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	450mA

Livo Floor

Livo Floor

Livo Floor



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
LIF9	●	**AN** Antracita	**CCT**	2700K–3200K–4000K	0-90º	On-Off	9	900	90	>80

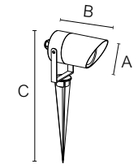
Texturizado ● Antracita

Pixe+

Corten Antracita Verde

PIXE+ y PIXEGU10, Una familia completa de balizas que se camuflan en tu espacio exterior y acentúan la vegetación del jardín otorgándole todo el protagonismo.

Pixe+ baliza de dimensiones reducidas en aluminio y rotación flexible en horizontal y vertical para direccionar el haz de luz allá donde lo necesites. Potencia 6W y flujo real de 660lm. Disponible en acabado de color blanco, antracita y verde. Preparada para instalación con piqueta en suelos de tierra y con lira atornillada en suelos firmes. Con una eficiencia lumínica de 110lm/W.



	Instalación	A	B	C
Pixe+	Piqueta	Ø60	109	270
	Instalada	Ø60	109	95

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía · IP 65 · IK 03 · CE · RoHS · Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK03
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Vidrio templado
Acabados	Corten Antracita Verde

Características luminotécnicas

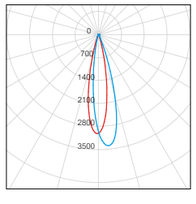
Potencia	6W
Flujo lumínico	660lm
Eficiencia lumínica	110lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	20º
Temperatura de color	3000K
CRI	>80
UGR	<20
Vida útil	45.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	300mA

Fotometrías

Narrow 20º 6W

— C0 – C180
— C90 – C270

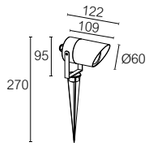
cd/klm n=100%



Pixe+

Pixe +

Pixe +



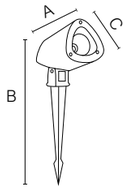
Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIX6	**CO**	Corten	**T30**	3000K	20º	On-Off	6	660	110	>80
	AN	Antracita								
	VE	Verde								

Antracita Corten Verde

Pixe Triangular

● Negro

Pixe Triangular, baliza funcional de dimensiones reducidas en aluminio, difusor en vidrio de alta resistencia, IP65 y rotación flexible en horizontal y vertical para direccionar el haz de luz allá donde lo necesites. Disponible en 3 tamaños. Potencias 3W, 5W y 10W flujo real desde 300lm, 500lm y 1.000lm respectivamente. Disponible en acabado de color negro. Preparada para instalación con piqueta en suelos de tierra y con accesorio de superficie para suelos firmes (pág. 192). Con una eficiencia lumínica de 100lm/W.



	Instalación	A	B	C
Pixe Triangular 3W	Piqueta	67	212	45
Pixe Triangular 5W	Piqueta	100	239	65
Pixe Triangular 10W	Piqueta	110	289	76

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | IP 65 | CRI >90 | IK 06 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK06
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Vidrio
Acabados	● Negro

Características luminotécnicas

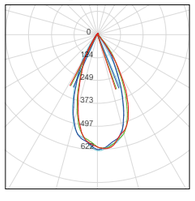
Potencia	3W, 5W, 10W
Flujo lumínico	300lm, 500lm, 1000lm
Eficiencia lumínica	100lm/W
Ángulo apertura (ópticas)	24º
Temperatura de color	3000K
CRI	>90
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	3W=300mA / 5W=450mA / 10W=250mA

Fotometrías

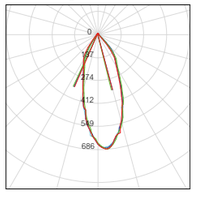
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%

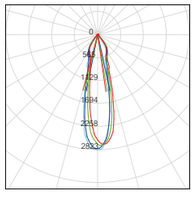
Pixe Triangular 3W



Pixe Triangular 5W



Pixe Triangular 10W



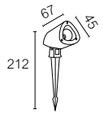
Pixe Triangular

Pixe 3W

Pixe 5W

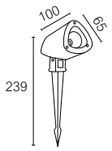
Pixe 10W

Pixe 3W



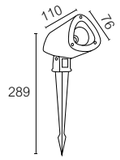
Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-T-3-30	●	3000K	24º	On-Off	3	300	100	>90

Pixe 5W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-T-5-30	●	3000K	24º	On-Off	5	500	100	>90

Pixe 10W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-T-10-30	●	3000K	24º	On-Off	10	1000	100	>90

Accesorio opcional

Referencia	Color	Descripción
PIXE-BS4	●	Base decorativa de superficie opcional para **Pixe 3W**

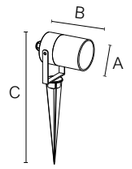
Referencia	Color	Descripción
PIXE-BS3	●	Base decorativa de superficie opcional para **Pixe 5W** y **Pixe 10W**

● Negro

PixeGU10

● Corten ● Antracita ● Verde

PixeGU10 baliza de dimensiones reducidas en aluminio y rotación flexible en horizontal y vertical para direccionar el haz de luz allá donde lo necesites. Equípala con lámpara y casquillo GU10 (no incluida). Disponible en acabado de color blanco, verde y corten. Preparada para instalación con piqueta, en suelos de tierra y con lira atornillada, en suelos firmes.



	Instalación	A	B	C
PixeGU10	Piqueta	Ø60	100	275

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | IP 65 | IK 02 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas	Grado protección	IP65
	Grado de resistencia	IK02
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	Vidrio templado
	Acabados	Texturizado ● Corten ● Antracita ● Verde

Características luminotécnicas	Potencia	
	Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 40ºC
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Compatible

GU10

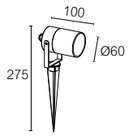
Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

PixeGU10

PixeGU10

Pixe GU10



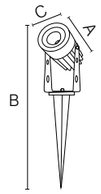
Modelo		Color
PIXGU10	**CO**	Corten
	AN	Antracita
	VE	Verde

Texturizado ● Corten ● Antracita ● Verde

Pixe Redonda

● Negro

Pixe Redonda, baliza funcional de dimensiones reducidas en aluminio, difusor en vidrio de alta resistencia, IP65 y rotación flexible en horizontal y vertical para direccionar el haz de luz allá donde lo necesites. Disponible en 4 tamaños. Potencias 3W, 5W, 10W y 20W y flujo real desde 330lm, 550lm, 1.100lm y 1900lm respectivamente. Disponible en acabado de color negro. Preparada para instalación con piqueta en suelos de tierra y con lira atornillada en suelos firmes. Con una eficiencia lumínica de 110lm/W.



	Instalación	A	B	C
Pixe Redonda 3W	Piqueta	73	247	Ø44
Pixe Redonda 5W	Piqueta	82	249	Ø62
Pixe Redonda 10W	Piqueta	81	285	Ø95
Pixe Redonda 20W	Piqueta	90	365	Ø130

Medidas en mm

Certificaciones

5 Años Garantía | IP 65 | CRI >90 | IK 06 | CE | RoHS | Driver interno

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP65
	Grado de resistencia	IK06
	Material cuerpo	Aluminio
	Material difusor	Vidrio
	Acabados	● Negro

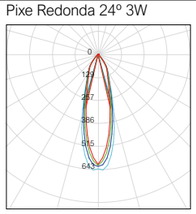
Características luminotécnicas		
	Potencia	3W, 5W, 10W, 20W
	Flujo lumínico	95-110lm/W
	Eficiencia lumínica	330lm, 550lm, 1100lm, 1900lm
	Ángulo apertura (ópticas)	24º
	Temperatura de color	3000K
	CRI	>90
	Vida útil	30.000h
	Temperatura de funcionamiento	
	Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
	Tensión de funcionamiento	3W = 300mA / 5W = 220mA / 10W = 250mA / 20W = 300mA

Fotometrías

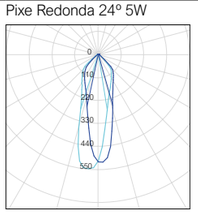
— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

cd/klm n=100%

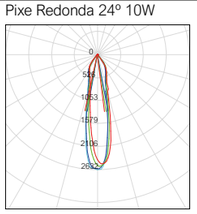
Pixe Redonda 24º 3W



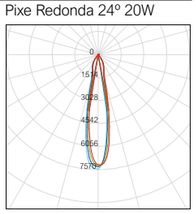
Pixe Redonda 24º 5W



Pixe Redonda 24º 10W



Pixe Redonda 24º 20W

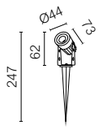


Pixe Redonda

Pixe 3W

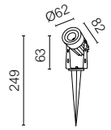
Pixe 5W

Pixe 3W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-R-3-30	●	3000K	24º	On-Off	3	330	110	>90

Pixe 5W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-R-5-30	●	3000K	24º	On-Off	5	550	110	>90

*12v a consultar

Accesorio opcional

Referencia	Color	Descripción
PIXE-BS2	●	Base decorativa de superficie opcional para **Pixe 5W**

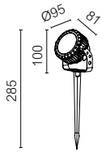
● Negro

Pixe Redonda

Pixe 10W

Pixe 20W

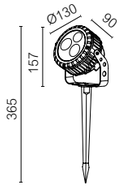
Pixe 10W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-R-10-30	●	3000K	24º	On-Off	10	1100	110	>90

*12v a consultar

Pixe 20W



Referencia	Color	Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
PIXE-R-20-30	●	3000K	24º	On-Off	20	1900	95	>90

*12v a consultar

Accesorio opcional

Referencia	Color	Descripción
PIXE-BS1	●	Base decorativa de superficie opcional para **Pixe 10W** y **Pixe 20W**

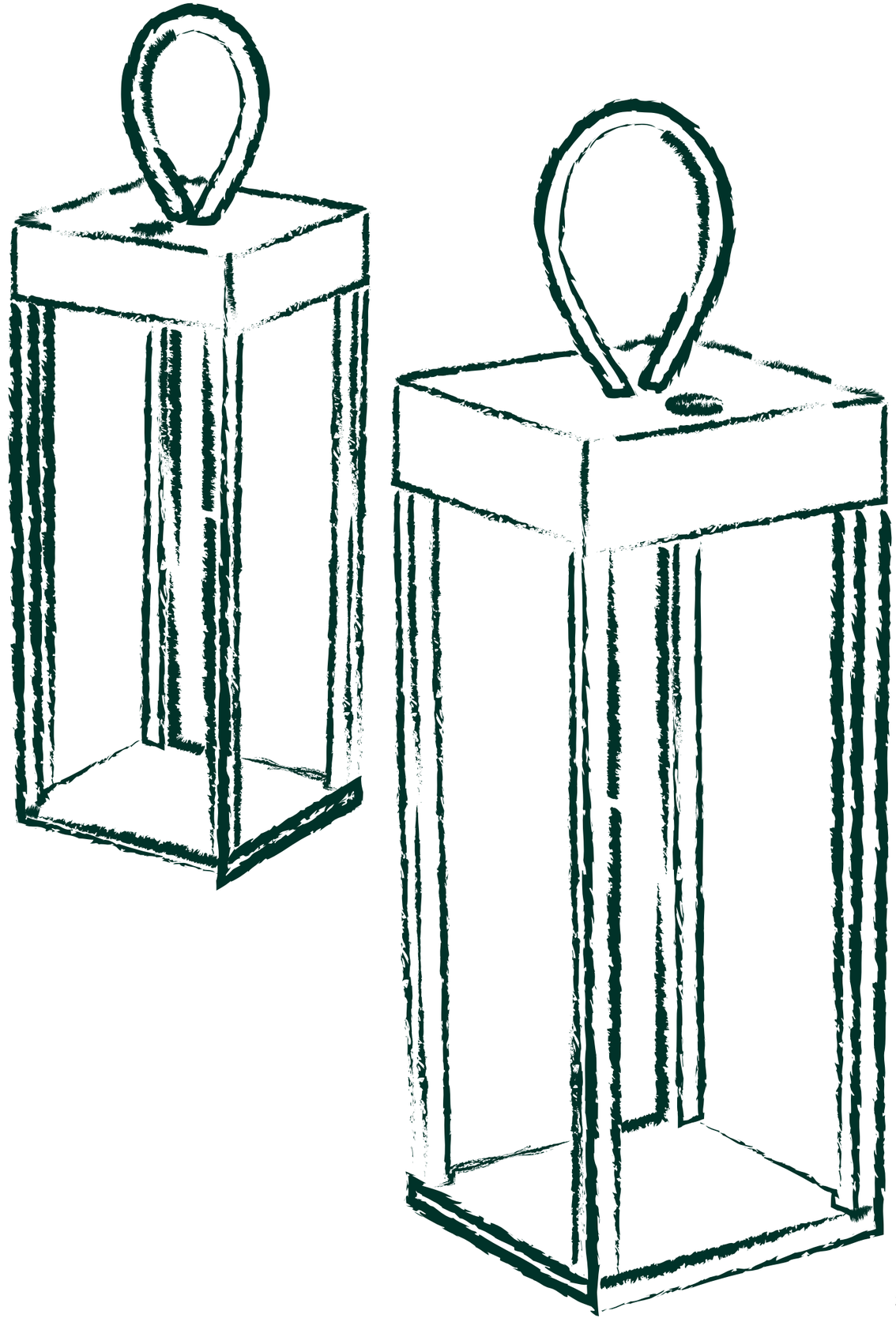
● Negro

Chillout

Nyali 206

Bowa Table 212

Bowa Floor 216

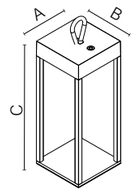


Nyali

● Antracita ● Corten

Luminaria transportable y recargable por USB que otorga plena libertad a la configuración de la iluminación de tu espacio exterior, generando ambientes diferentes y con distinta intensidad lumínica.

Nyali, baliza portable y recargable por USB, fabricada en aluminio. Potencia 4W y flujo real de 300lm. Permite encendido On Off y regular la intensidad lumínica por pulsación continuada. Disponible en dos acabados de color antracita y corten.



	Instalación	A	B	C
Nyali	Sobre mesa	120	120	300

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | IP 54 | IK 06 | CE | RoHS | Batería incluida

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP54
Proteccion IK	IK06
Material cuerpo	Aluminio
Acabados	Texturizado ● Antracita ● Corten

Características luminotécnicas

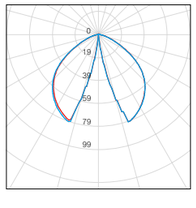
Potencia	4W
Flujo lumínico	300lm
Eficiencia lumínica	75lm/W
Regulación	ON/OFF - Atenuable
Temperatura de color	3000K
CRI	>80
UGR	<19
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	5V - USB
Bateria	2x2200mAh 3.7V Li-ion baterías, tiempo de carga unas 6 horas, tiempo de trabajo 8~10 horas
Capacidad Bateria	4400mAh
Óptica	108º

Fotometrías

Wide 108º 4W

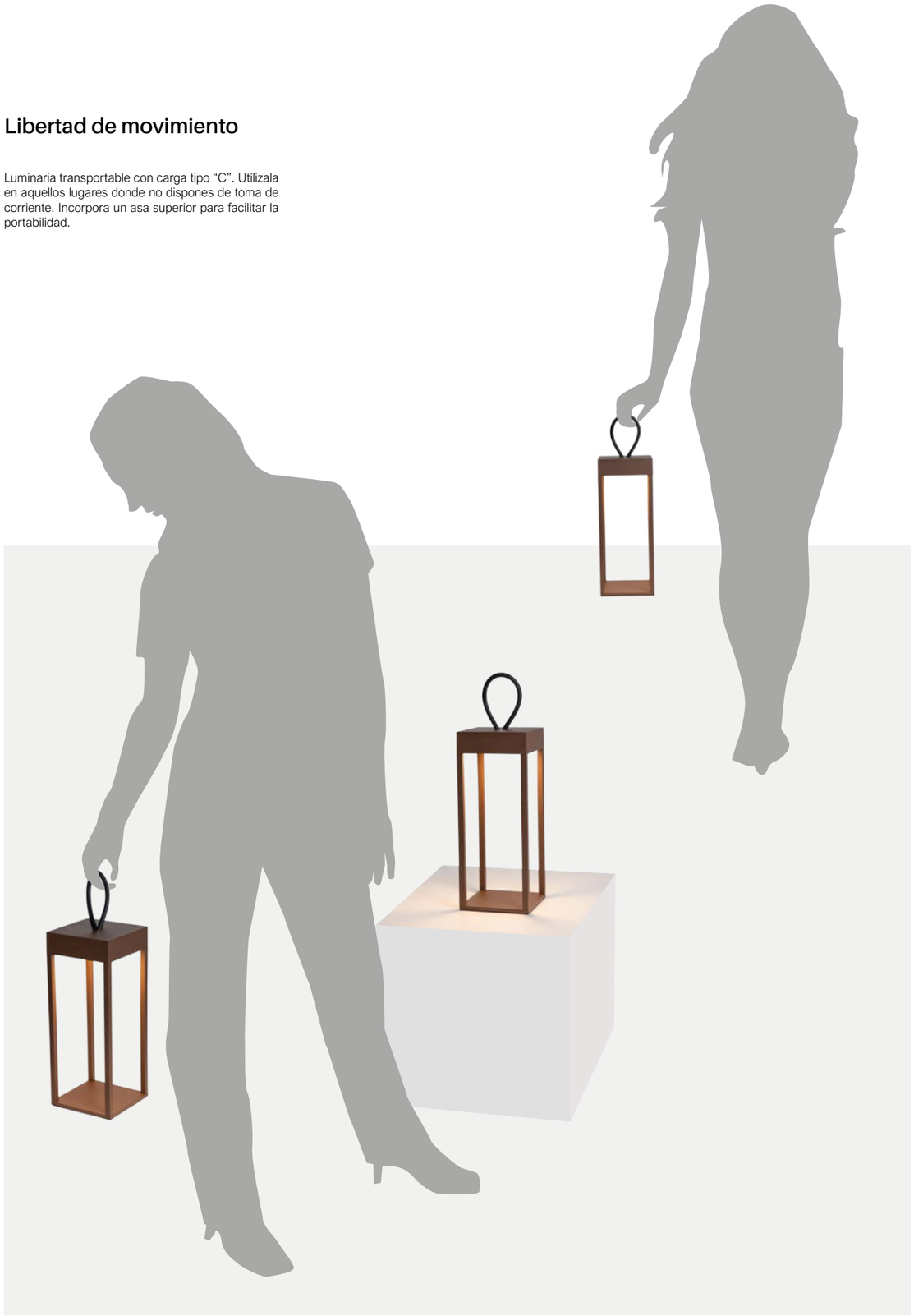
— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%



Libertad de movimiento

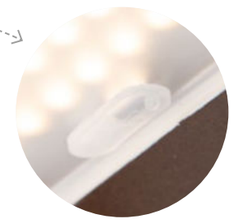
Luminaria transportable con carga tipo “C”. Utilizala en aquellos lugares donde no dispones de toma de corriente. Incorpora un asa superior para facilitar la portabilidad.



Encender, apagar y regular

Permite el encendido y apagado a través de su interruptor superior.
Presionando unos segundos el interruptor es posible regular la intensidad luminica en función de la necesidad de cada momento en el jardín.

On-Off Dimmer



Carga tipo “C”

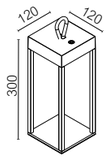
En la zona interior de la cubierta se encuentra la conexión tipo “C” para recargar la luminaria cuando no está en uso.

Batería: 2x2200mAh 3.7V Li-ion baterías, tiempo de carga unas 6 horas, tiempo de trabajo 8~10 horas.

Nyali

Nyali

Nyali



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
NYA4	●	**CO** Corten	**T30**	3000K	108º	Atenuable	4	300	75	80
	●	**AN** Antracita								

Tipo de carga: USB tipo “C”
Batería: 2x2200mAh 3.7V Li-ion baterías, tiempo de carga unas 6 horas, tiempo de trabajo 8~10 horas

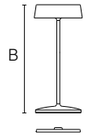
Ttexturizado ● Antracita ● Corten

Bowa Table

BOWA, Familia de luminarias transportables con carga por inducción dotando de flexibilidad total a la configuración de tu espacio exterior según las necesidades luminicas en cada momento. Permite el encendido y apagado a través de su interruptor superior asi como la regulación de la intensidad lumínica.

○ Blanco ● Antracita ● Corten

Bowa Table, luminaria portable y recargable por inducción (incluye base de carga), fabricada en aluminio. Potencia 2,2W y flujo real de 220lm. Permite encendido On Off y regular la intensidad lumínica por pulsación continuada. Disponible en tres acabados de color blanco, antracita y corten.



	Instalación	A	B
Bowa Table	Sobre mesa	Ø120	300

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 65 | IK 03 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Grado de resistencia	IK03
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	PC
Acabados	○ Blanco ● Antracita ● Corten

Características luminotécnicas

Potencia	2,2W
Flujo lumínico	220lm
Eficiencia lumínica	100lm/W
Regulación	ON/OFF - Regulable
Temperatura de color	CCT 2700K – 3200K – 4000K
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	DC5V Carga inducción
Batería	3.7V 1x2200mAh 18650 Lithum, tiempo de carga unas 6 horas, tiempo de trabajo: 8-48h 100%-10% brillo
Óptica	87º

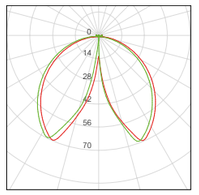
Cargador inalámbrico

Fotometrías

— C0 – C180
— C90 – C270

cd/klm n=100%

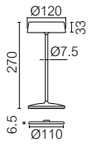
Medium Wide 87º 2,2W



Bowa Table

Bowa Table

Bowa Table



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
BOT2	○	**BL** Blanco	**CCT**	2700K-3200K-4000K	80º	Atenuable	2,2			>80
	●	**AN** Antracita								
	●	**CO** Corten								

Tipo de carga: Inducción inalámbrica.
Batería: 3.7V 1x2200mAh 18650 Lithum, tiempo de carga unas 6 horas, tiempo de trabajo: 8-48h
100%-10% brillo.

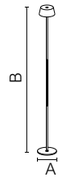
Texturizado ○ Blanco ● Antracita ● Corten

Bowa Floor

○ Blanco ● Antracita

BOWA, Familia de luminarias transportables con carga exenta tipo “C” dotando de flexibilidad total a la configuración de tu espacio exterior según las necesidades luminicas en cada momento. Permite el encendido y apagado a través de su interruptor superior asi como la regulación de la intensidad lumínica.

BOWA Floor luminaria portable de exterior, en Aluminio y recarga con USB “Tipo C”. Potencia 1,5W y flujo real de 110lm. Disponible en acabados de color antracita y blanco.



	Instalación	A	B
Bowa Floor	Base	Ø140	1150

Medidas en mm

Certificaciones

3 Años Garantía | IP 54 | IK 08 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP54
Grado de resistencia	IK08
Material cuerpo	Aluminio
Acabados	○ Blanco ● Antracita

Características luminotécnicas

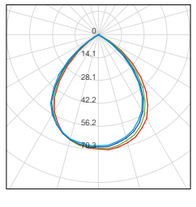
Potencia	1,5W
Flujo lumínico	110lm
Eficiencia lumínica	73lm/w
Regulación	ON/OFF - Atenuable
Ángulo apertura (ópticas)	87º
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (SDCM)	2 Step MacAdam
CRI	85
UGR	9
Vida útil	20.000h
Temperatura de funcionamiento	-15ºC a 45ºC
Tensión de alimentación	USB-C 3,7V DC
Tensión de funcionamiento	450mA
Bateria	1x2200mA 3,7V
Capacidad Bateria	2200mAh

Fotometrías

Medium Wide 87º 1,5W

— C0 – C180
— C30 – C210
— C60 – C240
— C90 – C270

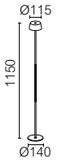
cd/klm n=100%



Bowa Floor

Bowa Floor

Bowa Floor



Modelo		Color		Temperatura de color			W	Lm	lm/W	CRI
BOF	○	**BL** Blanco	**T30**	3000K	87º	Atenuable	1,5	110	73	85
	●	**AN** Antracita								

Tipo de carga: USB tipo “C”
Batería: 1x2200mA 3,7V

Texturizado ○ Blanco ● Antracita

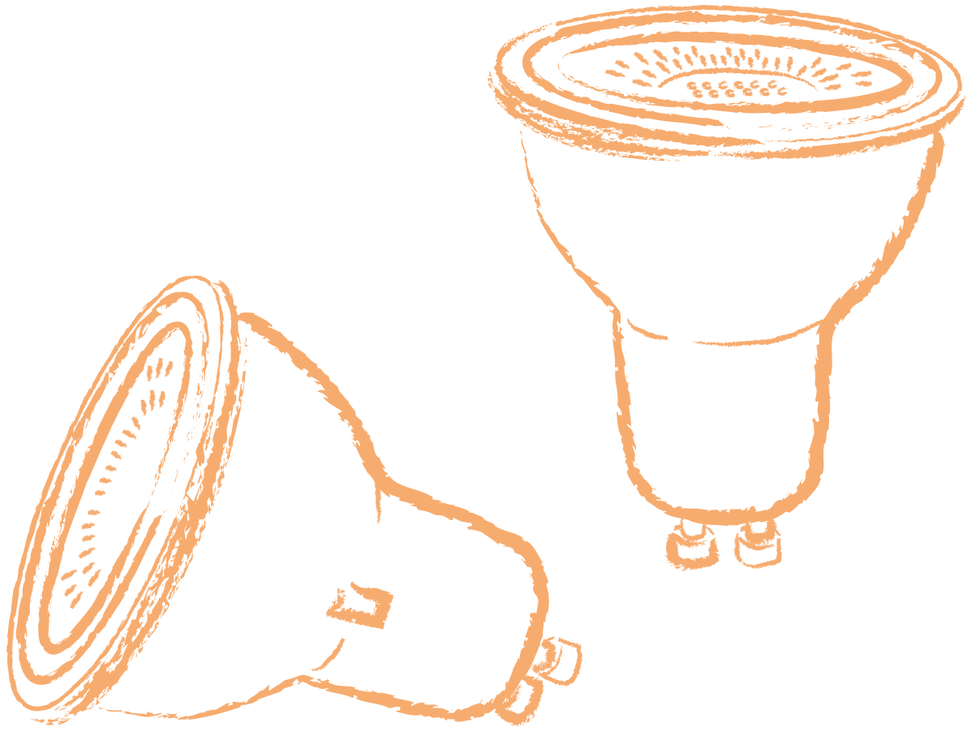
BULBS & FRONTS

Fronts

Art 226
Anura 228
Ares 230
Ali 232

Bulbs

Dicróicas GU10 234
Low M 236
Módulo Anura 237
Edison 238
Linestra 241
PL-Led 242
AR-111 242
Lineal 243
Bi-Pin G9 244
Mercury 245



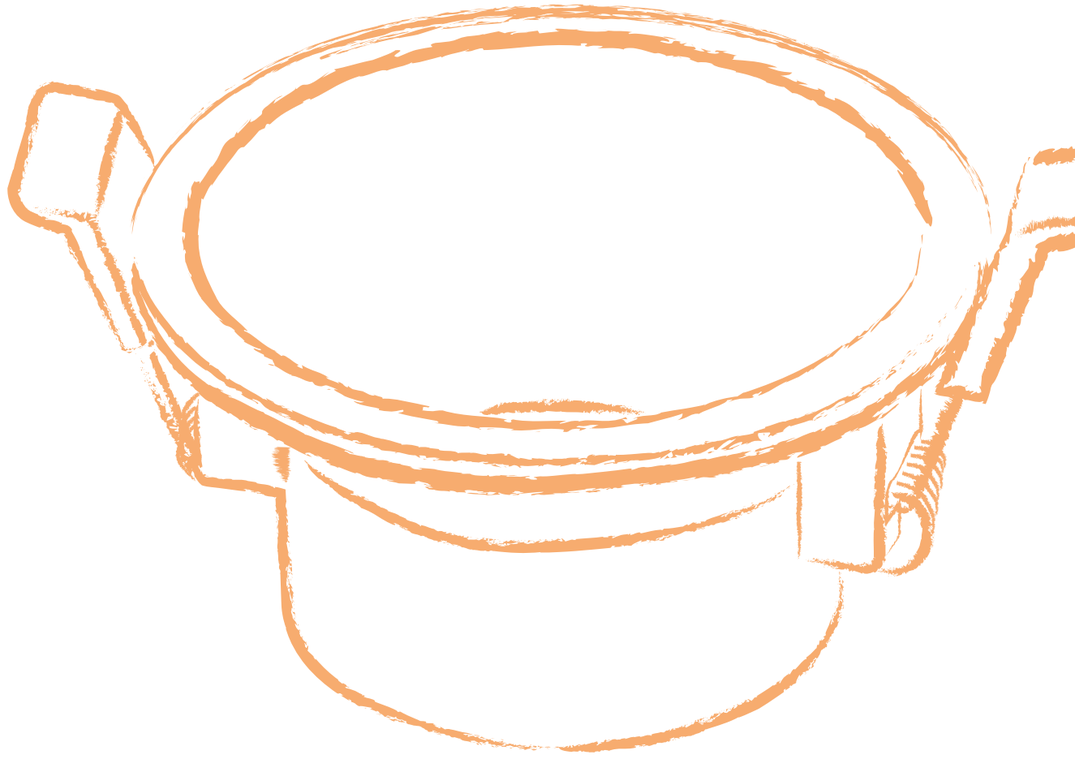


Tabla de compatibilidades

BULBS								FRONTS					
								Art			Anura	Ares	Ali
Casquillo	Modelo		Ángulo	W	Temperatura de color	Regulación		Fijo	Orientable	IP65	Orientable	Fijo	Superficie
								∅	∅	∅	∅	∅◪	∅◪
								○●	○●	○●	○◔◕●◑	○●	○●
GU10	**Dicróica**	Di Multiángulo		24º- 60º	7	3000K	On-Off	√	√	√	√	√	√
		Di CCT		60º	7	CCT 2700K-3200K-4000K	On-Off	√	√	√	√	√	√
		Di White		60º	7	2700K 3000K 4000K 5000K	On-Off Corte de fase	√	√	√	√	√	√
		Di Black		60º	8	3000K 4000K 5000K	On-Off	√	√	√	√	√	√
		Di Soft		100º	7	2700K 3000K 4000K 5000K	On-Off	√	√	√	√	√	√
Cableado	**Módulo**	Low M		60º	7	CCT 2700K-3200K-4000K	On-Off	√	√	√	√	√	√
		Anura 7		36º (opcional 15º)	7	4000K	On-Off	√	√	√	√	√	X
		Anura 12		36º (opcional 15º)	12	3000K 4000K	On-Off	√	√	√	√	√	X

Compatible

Acabados ○ Blanco ● Negro ◔ Blanco-Plata ◕ Blanco-Negro ◑ Blanco-Dorado ◕ Negro-Dorado

Art

ART, Colección de FRONTS en aluminio compatibles con la selección de lámparas dicróicas y módulos Led exentos que te proporcionarán una perfecta integración en el techo y un excelente confort visual.

○ Blanco ● Negro

Certificaciones

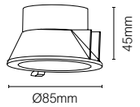
5 Años Garantía | IP 20 | IP 65 | CE | RoHS

Portalámparas GU10 incluido
Lámpara no incluida

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP20 - IP65
	Material cuerpo	Aluminio
	Acabados	Micro texturizado ○ Blanco ● Negro

Art Fijo

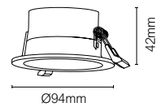
Modelo		Color	IP
ART-RF	○ **BL**	Blanco	20
	● **NE**	Negro	



Ø75mm

Art Orientable

Modelo		Color	IP
ART-RO	○ **BL**	Blanco	20
	● **NE**	Negro	

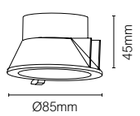


Ø85mm

30º

Art Fijo IP65

Modelo		Color	IP
ART-R65	○ **BL**	Blanco	65
	● **NE**	Negro	



Ø75mm

Compatible

GU10

Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

Módulo
Anura 7
Anura 12

ver página 237

Módulo
Low M

ver página 236

Anura

Juega con nuestros FRONTS bicolor con interiores en gris metalizado, negro o dorado además del blanco y negro completos, compatibles con módulo Anura, dota a tus espacios de un toque más sofisticado.

○ Blanco-Blanco ● Negro-Negro ◔ Blanco-Plata ◕ Blanco-Negro ◔ Blanco-Dorado ◕ Negro-Dorado

Certificaciones

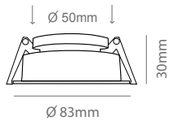
5 Años Garantía | IP 20 | CE | RoHS

Portalámparas GU10 incluido
Lámpara no incluida

Materiales y características mecánicas		
	Grado protección	IP20
	Material aro exterior	Aluminio
	Material aro interior	Policarbonato
	Acabados	Micro texturizado ○ Blanco-Blanco ● Negro-Negro ◔ Blanco-Plata ◕ Blanco-Negro ◔ Blanco-Dorado ◕ Negro-Dorado Consultar otras combinaciones de colores

Anura

Modelo	Color	IP
ARO-ANR-BB	○ Blanco-Blanco	20
ARO-ANR-BP	◔ Blanco-Plata	20
ARO-ANR-BN	◕ Blanco-Negro	20
ARO-ANR-BD	◔ Blanco-Dorado	20
ARO-ANR-NN	● Negro-Negro	20
ARO-ANR-ND	◕ Negro-Dorado	20



Ø70mm

Incluye portalámpara GU10

Compatible

GU10

Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

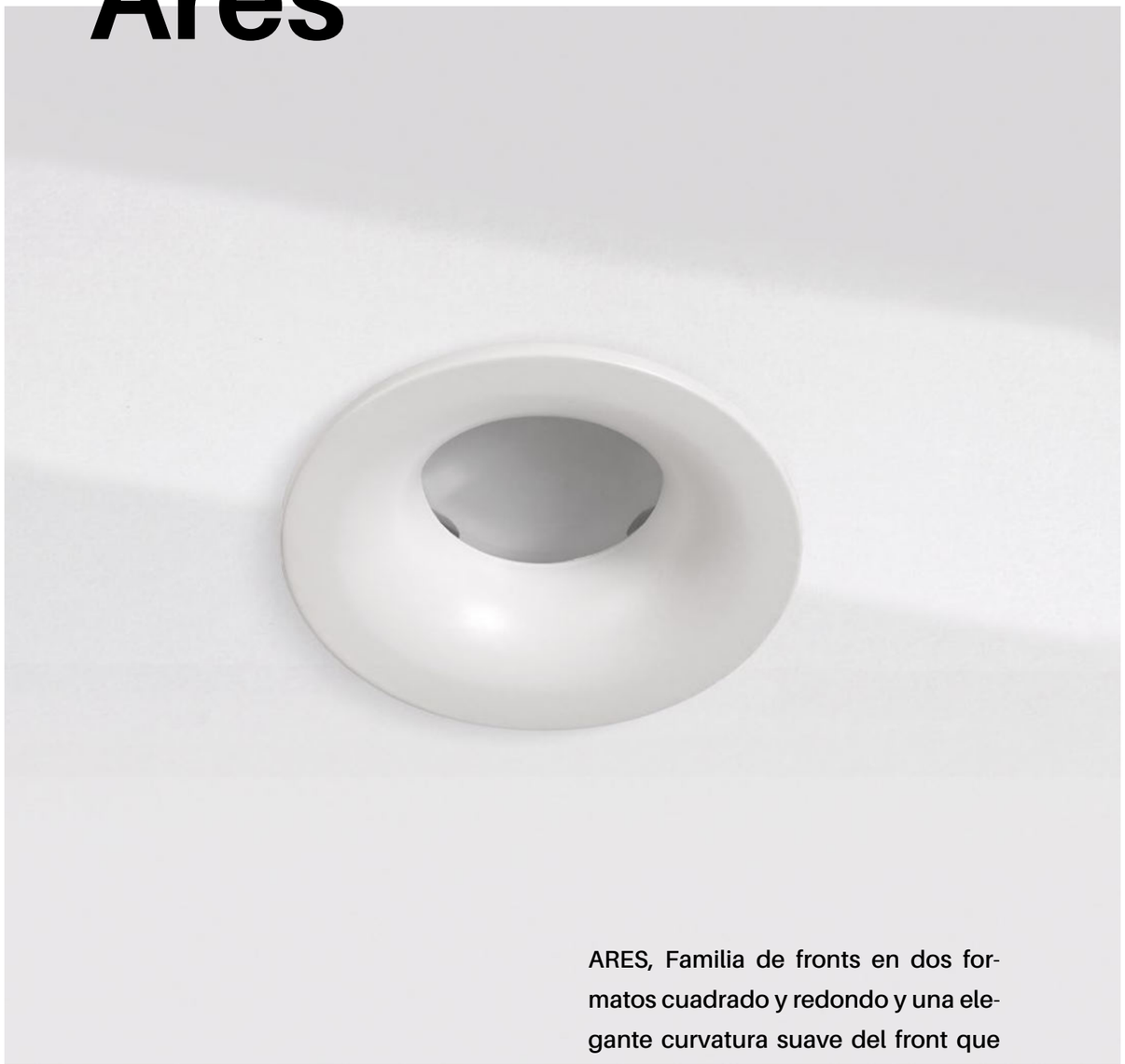
Módulo
Anura 7
Anura 12

ver página 237

Módulo
Low M

ver página 236

Ares



ARES, Familia de fronts en dos formatos cuadrado y redondo y una elegante curvatura suave del front que facilita su fundido soft en el techo.

○ Blanco ● Negro

Certificaciones

5 Años Garantía | IP 65 | CE | RoHS

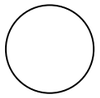
Portalámparas GU10 incluido
Lámpara no incluida

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP65
Material cuerpo	Aluminio y cristal sellado
Acabados	Satinado ○ Blanco ● Negro

Ares Redondo

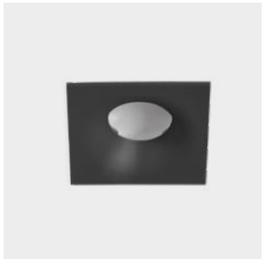
Modelo	Color	IP
ARES-RB	○ Blanco	65
ARES-RN	● Negro	65



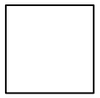
Ø85mm

Ø70mm

Ares Cuadrado



Modelo	Color	IP
ARES-CB	○ Blanco	65
ARES-CN	● Negro	65



85mm

85mm

Ø70mm

Incluye portalámpara GU10

Compatible

GU10

Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

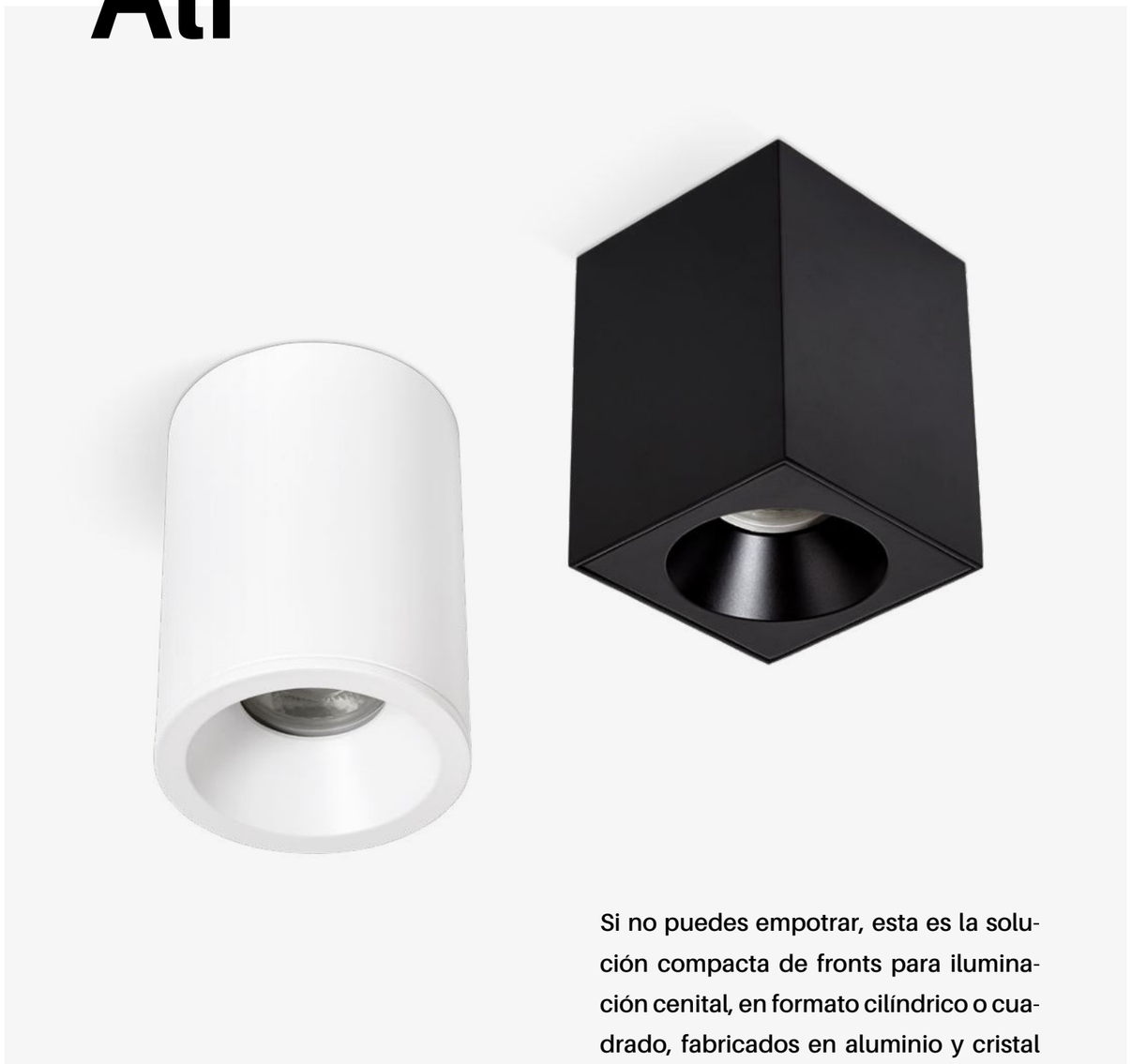
Módulo
Anura 7
Anura 12

ver página 237

Módulo
Low M

ver página 236

Ali



Si no puedes empotrar, esta es la solución compacta de fronts para iluminación cenital, en formato cilíndrico o cuadrado, fabricados en aluminio y cristal sellado, que permite alojar en su interior lámparas dicróicas o módulos Led.

○ Blanco ● Negro

Certificaciones

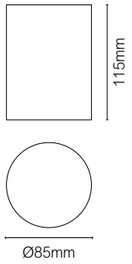
5 Años Garantía · IP 65 · CE · RoHS

Portalámparas GU10 incluido
Lámpara no incluida

Materiales y características mecánicas

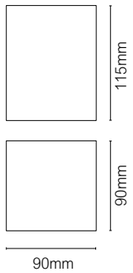
Grado protección	IP65
Material cuerpo	Aluminio y cristal sellado
Acabados	Satinado ○ Blanco ● Negro

Ali Redondo



Modelo	Color	IP
ALI-RB	○ Blanco	65
ALI-RN	● Negro	65

Ali Cuadrado



Modelo	Color	IP
ALI-CB	○ Blanco	65
ALI-CN	● Negro	65

Incluye portalámpara GU10

Compatible

GU10

Dicróica
Di Multiángulo
Di CCT
Di White
Di Black
Di Soft

ver página 234

Módulo
Low M

ver página 236

Dicróica GU10

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio recubierto de policarbonato
Material óptica	Policarbonato
Acabados	○ Blanco ● Negro

Características luminotécnicas

Casquillo	GU10
Potencia	7W – 8W
Flujo lumínico	600lm – 770lm
Regulación	On-Off – Regulable
Ángulo apertura (ópticas)	24º- 60º, 100º
Temperatura de color	2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6500K, CCT 2700K – 3200K – 4000K
CRI	>80
Vida útil	50.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Di Multiángulo New

GU10

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
DIMUL220-7-30	○	3000K	24º-60º	On-Off	7	600	>80

Di CCT New

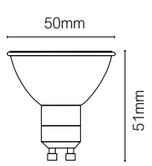
GU10

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
DICCT220-7-3CCT	○	CCT 2700K 3200K 4000K	100º	On-Off	7	600	>80

Di White & Black

GU10

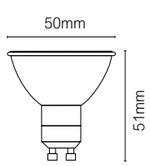
Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
DI220-7-27	○	2700K	60º	On-Off	7	600	>80
DI220-7-30	○	3000K	60º	On-Off	7	600	>80
DI220-7-40	○	4000K	60º	On-Off	7	600	>80
DI220-7-50	○	5000K	60º	On-Off	7	600	>80
DIREG220-7-27	○	2700K	60º	C.de fase	7	600	>80
DIREG220-7-30	○	3000K	60º	C.de fase	7	600	>80
DIREG220-7-40	○	4000K	60º	C.de fase	7	600	>80
DI-N-8-30	●	3000K	60º	On-Off	8	770	>80
DI-N-8-40	●	4000K	60º	On-Off	8	770	>80
DI-N-8-50	●	5000K	60º	On-Off	8	770	>80



Di Soft

GU10

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
SFT220-7-27	○	2700K	100º	On-Off	7	600	>80
SFT220-7-30	○	3000K	100º	On-Off	7	600	>80
SFT220-7-40	○	4000K	100º	On-Off	7	600	>80
SFT220-7-50	○	5000K	100º	On-Off	7	600	>80



Low M

New

Módulo Led compacto idóneo para techos con poco espacio de empotramiento y 100% compatibles con nuestras colecciones de FRONTS Art, Ares y Anura.

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Características luminotécnicas

Casquillo	Cableado
Potencia	7W
Flujo lumínico	700lm
Eficiencia lumínica	100lm/W
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	60º
Temperatura de color	CCT 2700K – 3200K – 4000K
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

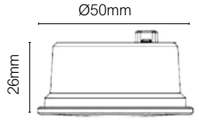
Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	PC exterior + Aluminio interior
Material difusor	Policarbonato
Acabados	○ Blanco

Low M

CABLEADO

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
LOM-7-3CCT	○	CCT 2700K 3200K 4000K	60º	On-Off	7	700	>80



Módulo Anura

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Características luminotécnicas

Casquillo	Cableado
Potencia	7W – 12W
Flujo lumínico	735lm – 1260lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	36º, (opcional 15º)
Temperatura de color	3000K, 4000K,
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-30ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Materiales y características mecánicas

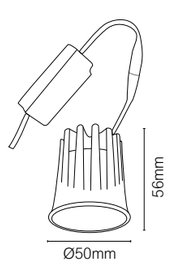
Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Policarbonato
Acabados	○ Blanco

Anura 7

CABLEADO

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
ANR36-7-40	○	4000K	36º	On-Off	7	735	>80

(Ángulo opcional 15º)

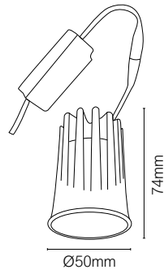


Anura 12

CABLEADO

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
ANR36-12-30	○	3000K	36º	On-Off	12	1260	>80
ANR36-12-40	○	4000K	36º	On-Off	12	1260	>80

(Ángulo opcional 15º)



Edison

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Full glass / rosca de aluminio*
Acabados	○ Blanco

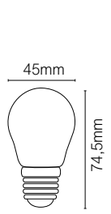
* Excepto Standard CCT: PC/ rosca de aluminio

Características luminotécnicas

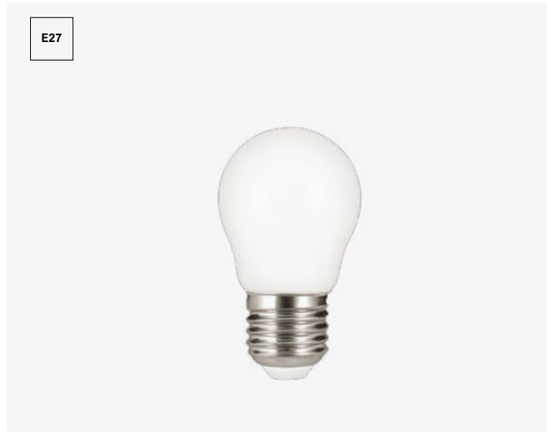
Casquillo	E27 - E14
Potencia	4W – 6W – 8W
Flujo luminico	360lm – 670lm – 1000lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	360º
Temperatura de color	2700K, 3000K, 4000K, CCT 2700K – 3000K – 4000K – 5000K – 6500K
CRI	>80
Vida útil	25.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Standard CCT New

Modelo	T. de color	360º	On-Off	W	Lm	CRI
PSTCCT27-8-5CCT ○	CCT	360º	On-Off	8	800	>80
	2700K					
	3000K					
	4000K					
	5000K					
	6500K					

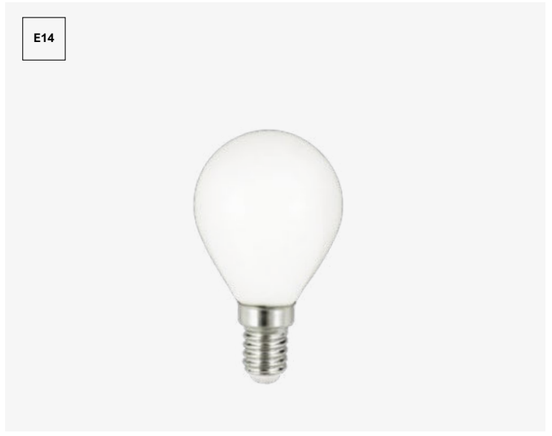


Esférica E27

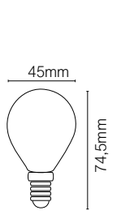


Modelo	T. de color	360º	On-Off	W	Lm	CRI
CSF27-6-27 ○	2700K	360º	On-Off	6	670	>80
CSF27-6-30 ○	3000K	360º	On-Off	6	670	>80
CSF27-6-40 ○	4000K	360º	On-Off	6	670	>80

Esférica E14

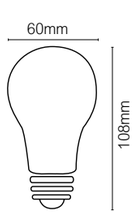


Modelo	T. de color	360º	On-Off	W	Lm	CRI
CSF14-6-27 ○	2700K	360º	On-Off	6	670	>80
CSF14-6-30 ○	3000K	360º	On-Off	6	670	>80
CSF14-6-40 ○	4000K	360º	On-Off	6	670	>80



Standard

Modelo	T. de color	360º	On-Off	W	Lm	CRI
CSTX-8-27 ○	2700K	360º	On-Off	8	960	>80
CSTX-8-30 ○	3000K	360º	On-Off	8	980	>80
CSTX-8-40 ○	4000K	360º	On-Off	8	1000	>80



Edison

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Full glass / rosca de aluminio
Material óptica	Full glass 360º
Acabados	○ Blanco

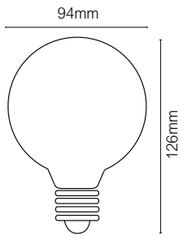
Características luminotécnicas

Casquillo	E27 - E14
Potencia	4W – 10W
Flujo lumínico	360lm – 1400lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	360º
Temperatura de color	2500K, 2700K, 3000K, 4000K
CRI	>80
Vida útil	25.000h – 40.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Globo

E27

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
GLB-10-25	○	2500K	360º	On-Off	10	1300	>80
GLB-10-30	○	3000K	360º	On-Off	10	1350	>80
GLB-10-40	○	4000K	360º	On-Off	10	1400	>80

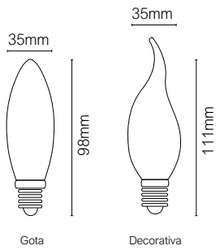


Vela

E14

Modelo Gota		T. de color			W	Lm	CRI
CVL-4-27	○	2700K	360º	On-Off	4	360	>80
CVL-4-30	○	3000K	360º	On-Off	4	360	>80

Modelo Decorativa		T. de color			W	Lm	CRI
CVLD-4-30	○	3000K	360º	On-Off	4	360	>80



Linestra

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Policarbonato
Material difusor	Policarbonato opal
Acabados	○ Opal

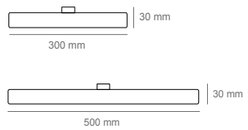
Características luminotécnicas

Casquillo	S14D - S14S
Potencia	7W – 12W – 16W
Flujo lumínico	700lm – 1200lm – 1500lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	360º
Temperatura de color	2700K
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

S14D

S14D

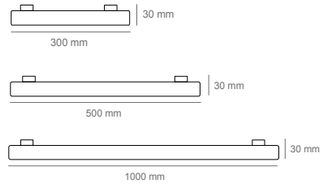
Modelo	Longitud mm		T. de color			W	Lm	CRI
LINES-7-27D	300	○	2700K	360º	On-Off	7	700	>80
LINES-12-27D	500	○	2700K	360º	On-Off	12	1200	>80



S14S

S14S

Modelo	Longitud mm		T. de color			W	Lm	CRI
LINES-7-27S	300	○	2700K	360º	On-Off	7	700	>80
LINES-12-27S	500	○	2700K	360º	On-Off	12	1200	>80
LINES-16-27S	1000	○	2700K	360º	On-Off	16	1500	>80



PL-Led

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

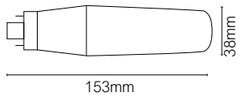
Grado protección	IP20
Material cuerpo	Policarbonato
Material difusor	Policarbonato opal
Acabados	○ Opal

Características luminotécnicas

Casquillo	G24D
Potencia	12W
Flujo lumínico	1150lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	360º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

G24D

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
PL-12-30	○	3000K	360º	On-Off	12	1150	>80
PL-12-40	○	4000K	360º	On-Off	12	1150	>80



AR111

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

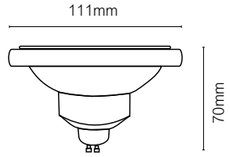
Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio recubierto de policarbonato
Material óptica	Policarbonato
Acabados	○ Blanco

Características luminotécnicas

Casquillo	GU10
Potencia	12W
Flujo lumínico	900lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	45º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	>80
Vida útil	40.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	12W = 100mA

GU10

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
AR111-12-30	○	3000K	45º	On-Off	12	900	>80
AR111-12-40	○	4000K	45º	On-Off	12	900	>80



Lineal

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Aluminio
Material difusor	Policarbonato transparente
Acabados	○ Transparente

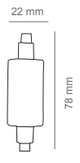
Características luminotécnicas

Casquillo	R7s
Potencia	6W, 10W
Flujo lumínico	600lm – 1000lm
Regulación	On-Off, Corte de fase
Ángulo apertura (ópticas)	360º
Temperatura de color	2700K, 4000K, 6000K
CRI	>80
Vida útil	30.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

Lineal 78mm

R7s

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
LIN360-6-27	○	2700K	360º	On-Off	6	600	>80
LIN360-6-40	○	4000K	360º	On-Off	6	600	>80



Lineal 118mm

R7s

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
LIN360-10-27	○	2700K	360º	On-Off	10	1000	>80
LIN360-10-40	○	4000K	360º	On-Off	10	1000	>80
LIN360-10-60	○	6000K	360º	On-Off	10	1000	>80
LINR360-10-27	○	2700K	360º	Corte de fase	10	1000	>80
LINR360-10-40	○	4000K	360º	Corte de fase	10	1000	>80

Bi-Pin G9

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Características luminotécnicas

Casquillo	G9
Potencia	6W , 10W
Flujo lumínico	580lm – 1000lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	360º
Temperatura de color	3000K, 4000K
CRI	>80
Vida útil	25.000h
Temperatura de funcionamiento	-25ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	220-240V 50/60Hz

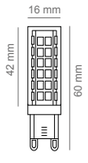
Materiales y características mecánicas

Grado protección	IP20
Material cuerpo	Cerámica
Material óptica	Policarbonato transparente
Acabados	○ Blanco

Bi-pin 6

G9

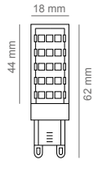
Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
G9L-6-27	○	2700K	360º	On-Off	6	540	>80
G9L-6-40	○	4000K	360º	On-Off	6	580	>80



Bi-pin 10

G9

Modelo		T. de color			W	Lm	CRI
G9L-10-27	○	2700K	360º	On-Off	10	940	>80
G9L-10-40	○	4000K	360º	On-Off	10	1000	>80



Mercury

Certificaciones

3 Años Garantía | CRI >80 | IP 20 | CE | RoHS

Características luminotécnicas

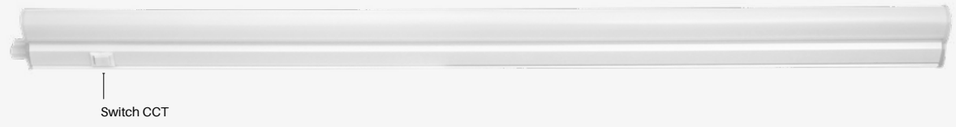
Casquillo	G24D
Enchufe	IEC C7
Potencia	5W – 10W – 14W – 18W
Flujo lumínico	400lm – 850lm – 1400lm – 1850lm
Regulación	On-Off
Ángulo apertura (ópticas)	140º
Temperatura de color	CCT 3000K – 4000K – 6500K
CRI	>80
Vida útil	15.000h
Temperatura de funcionamiento	-20ºC a 50ºC
Tensión de alimentación	180-250V 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	5W = 42mA, 10W = 85mA, 14W = 120mA, 18W = 150mA

Materiales y características mecánicas

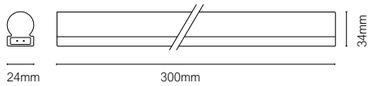
Grado protección	IP20
Material cuerpo	Policarbonato
Material difusor	Policarbonato
Acabados	○ Blanco

Mercury

T5



Modelo	Longitud mm		T. de color			W	Lm	CRI
MR30-3CCT	300	○	CCT 3000K-4000K-6500K	140º	On-Off	5	400	>80
MR60-3CCT	600	○	CCT 3000K-4000K-6500K	140º	On-Off	10	850	>80
MR90-3CCT	900	○	CCT 3000K-4000K-6500K	140º	On-Off	14	1400	>80
MR120-3CCT	1200	○	CCT 3000K-4000K-6500K	140º	On-Off	18	1850	>80



Accesorios incluidos

Cable IEC C7

Interconector esquinero

Interconector de distancia

Clips de sujeción

Regulación

Tab

TAB
Regulador multifunción.
Compatible con cajetín universal

TAB+TAB-R
Regulador multifunción Triac RF compatible con pulsador "push"+ mando.

TAB-W
Conversor WIFI a RF.

Certificaciones

5 Años Garantía | IP 20 | CE | RoHS

Referencia	W		Fase	Control "Push"	Distancia emite/recibe	Emisor + receptor	Aplicación Smart	Funcionalidad
TAB	1-240W	Corte de fase	inicio/final	SI	30 metros	SI (2.4g)	NO	Regulación de drivers regulables
TAB+TAB-R	1-240W	Corte de fase	inicio/final	SI	30 metros	SI (2.4g)	NO	Regulación de drivers regulables + remoto 2.4g
TAB-W	-					SI (WIFI-2.4g)	SI	Conversor para el Tab mediante "smartphone"

Drivers

5 Años Garantía

5001

Caract. Físicas	Tamaño:	110 x 30 x 22,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI or PUSH dimm
	V. Entrada	220V
	V. Salida	9-45V
	P. Salida	10W (máx)
	C. Salida	120/150/170/200/220/250/270/300 mA

5002

Caract. Físicas	Tamaño:	142,1 x 29,8 x 21,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	25-42V
	P. Salida	8W (máx)
	C. Salida	100/150/200/250 mA

5003

Caract. Físicas	Tamaño:	85 x 40 x 21,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI or PUSH dimm
	V. Entrada	220V
	V. Salida	9-42V
	P. Salida	14,7W (máx)
	C. Salida	120/150/300/300/350 mA

5005

Caract. Físicas	Tamaño:	121,9 x 39,9 x 25 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	25-42V
	P. Salida	14W (máx)
	C. Salida	200/250/300/350 mA

5006

Caract. Físicas	Tamaño:	142 x 30 x 22 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI or PUSH dimm
	V. Entrada	220V
	V. Salida	9-42V
	P. Salida	13W (máx)
	C. Salida	250/300/350/400 mA

5007

Caract. Físicas	Tamaño:	385 x 285 x 210 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	9-42V
	P. Salida	20W (máx)
	C. Salida	250/300/350/400/450/500 mA

5008

Caract. Físicas	Tamaño:	145 x 46 x 27,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI or PUSH dimm
	V. Entrada	220V
	V. Salida	9-42V
	P. Salida	30W (máx)
	C. Salida	400/450/500/550/600/650/700/750 mA

5009

Caract. Físicas	Tamaño:	385 x 285 x 210 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	2-12V
	P. Salida	8W (máx)
	C. Salida	350/400/450/500/550/600/650/700 mA

5010

Caract. Físicas	Tamaño:	305 x 255 x 140 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI
	V. Entrada	220V
	V. Salida	2-18V
	P. Salida	6,3W (máx)
	C. Salida	350/400/450/500/550/600/650/700 mA

5011

Caract. Físicas	Tamaño:	385 x 285 x 210 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI or PUSH dimm
	V. Entrada	220V
	V. Salida	2-12V
	P. Salida	8W (máx)
	C. Salida	350/400/450/500/550/600/650/700 mA

5012

Caract. Físicas	Tamaño:	385 x 285 x 210 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	25-40V
	P. Salida	8W (máx)
	C. Salida	135/150/200 mA

5013

Caract. Físicas	Tamaño:	96,9 x 46 x 31 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	25-40V
	P. Salida	14W (máx)
	C. Salida	200/250/300/350 mA

5014

Caract. Físicas	Tamaño:	140 x 45 x 27,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	37-96V
	P. Salida	30W (máx)
	C. Salida	350/400/450/500/550/600...1050 mA

5015

Caract. Físicas	Tamaño:	110 x 30 x 22,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	DALI or PUSH dimm
	V. Entrada	220V
	V. Salida	2-24V
	P. Salida	10W (máx)
	C. Salida	350/400/450/500/550/600/650/700 mA

5016

Caract. Físicas	Tamaño:	56,5 x 22,3 x 12,5 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	9-42V
	P. Salida	10W (máx)
	C. Salida	120/150/180/210/250/300/320/350 mA

5017

Caract. Físicas	Tamaño:	110 x 30 x 22 mm
	G. Protección	IP20
Caract. Técnicas	Regulación	TRIAC dimmable
	V. Entrada	220V
	V. Salida	2-21V
	P. Salida	10W (máx)
	C. Salida	350/400/450/500/550/600/650/700 mA

Simbología

CE	Producto conforme a directivas europeas
RoHS	Restricción de sustancias peligrosas. El certificado RoHS, garantiza la Restricción de ciertas Sustancias Peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos
	Aislamiento eléctrico tipo I
	Aislamiento eléctrico tipo II
III	Aislamiento eléctrico tipo III
IP XX	Sistema de codificación para indicar el grado de protección proporcionado por un envolvente contra la entrada de elementos sólidos y líquidos
IK XX	Sistema de clasificación numérica que establece el grado de protección que ofrece una envolvente contra los impactos mecánicos externos
CRI XX	Índice de reproducción cromática CRI
Driver interno	Driver interno
Driver externo	Driver externo
X Años Garantía	Años de garantía
	Taladro empotramiento circular
	Taladro empotramiento cuadrado
	Basculación
	Rotación
	Ángulo de la óptica

Condiciones generales de venta

ATENCIÓN AL CLIENTE
Todas las ventas de los productos efectuados por el vendedor están sujetas a las presentes condiciones generales, salvo acuerdo expreso entre vendedor y el comprador firmado por ambas partes.

Pedidos de material deben dirigirse a
pedidos@meetsirius.com
Se intentará la tramitación en el mismo día de los pedidos que se reciban después de las 14:00h.

Servicio post-venta, devoluciones de mercancía y reclamaciones deben dirigirse a
atencionalcliente@meetsirius.com

Facturación, pagos u otras cuestiones relacionadas administrativas deben dirigirse a
contabilidad@meetsirius.com
Expediciones de material deben dirigirse a
almacen@meetsirius.com
Resto de consultas: meetsirius@meetsirius.com

PRESUPUESTOS
Los presupuestos tendrán una validez de 30 días desde la fecha de su emisión. La aceptación de éstos deberá ir acompañada de sus pedidos correspondientes.

PEDIDOS
Los pedidos deberán realizarse por correo electrónico. En los pedidos deberán aparecer de forma clara todos los datos del comprador. No se aceptarán pedidos telefónicos.

PLAZOS DE ENTREGA
El vendedor se esforzará por realizar la entrega en los productos dentro del plazo establecido. El plazo de entrega empezará a contar desde la fecha de aprobación de la operación, siendo plazos de entrega aproximados y no podrá exigirse responsabilidad a causa de retrasos por fuerza mayor u otras circunstancias propias o ajenas a la voluntad.

TRANSPORTE
No se aceptarán reclamaciones del transporte pasadas 24 horas desde la recepción de la mercancía.

PORTES
Los portes del envío de mercancía están incluidos en los pedidos con importe igual o superior a 250€ en península y en Baleares, base imponible. En caso de no superar dicho importe, se le comunicará al cliente y se cargará en factura el importe correspondiente al transporte.

FACTURACIÓN Y PAGO
Salvo acuerdo escrito en contrario, el pago de las facturas se efectuará mediante adeudo domiciliado sepa core, transferencia y pagaré. Todas las facturas emitidas por el vendedor serán consideradas como aprobadas y conformes a menos que el comprador muestre su disconformidad por escrito a el vendedor en el plazo de 7 días a contar desde la recepción del albarán. Si la cantidad adeudada no ha sido debidamente satisfecha en la fecha establecida, el comprador abonará a el vendedor el interés mensual correspondiente según lo dispuesto en La Directiva 2011/7/UE por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales. En caso de producirse un impago, la cuenta de crédito del comprador será suspendida con efecto inmediato y para futuros pedidos, saldada la deuda, éstos deberán abonarse por anticipado.

DEVOLUCIONES DE MATERIAL
El material deberá estar en perfectas condiciones y en su embalaje original. Para realizar una propuesta de devolución será necesario cumplimentar nuestro RMA (Return Merchandise Authorization,) donde deberá indicar factura o albarán del material que se quiere devolver.
No se aceptarán devoluciones de mercancía sin previa solicitud por parte del comprador y aceptado por el vendedor.
Pasados 15 días, en solicitudes de devolución de material en perfecto estado, se aplicará un demérito del 20% y los portes correrán a cargo del comprador.
En caso de devolución por material en mal estado por parte de el vendedor, se realizará reposición sin cargo por otro igual o similar.

GARANTÍA
La garantía de 3 a 5 años variará según el producto y se aplicará solo por defectos en la fabricación del producto. Los fallos derivados de una incorrecta manipulación o de una instalación inadecuada no serán cubiertos por la garantía, así como tampoco los posibles desperfectos originados por fenómenos atmosféricos. Los gastos generados por el desmontaje y montaje del material en garantía correrán a cargo del comprador.

Notas

Camí Ral 1D
Polígono Industrial El Congost Nº2, Sector J
08170- Montornés del Vallés
Barcelona

www.ledbay.es
www.meetsirius.com