

THREELINE

NEW

KLAUS KLS
TAKAT TKT
PANTALLAS ESTANCAS





KLAUS^{PRO} KLS

PANTALLA ESTANCA LED

Hasta
200 lm/W
reales

Con un diseño práctico y unas medidas estándar de 60, 120 y 150 cm, esta luminaria permite diferentes opciones de regulación (1-10V, Dali o Push), así como la incorporación de sensor de movimiento o kit de emergencia.

Además, incluye driver TRIDONIC.

KLAUS se caracteriza principalmente por una eficiencia real de 120 lm/W, fácil instalación, alta resistencia a los impactos IK08 y un grado de protección IP65.

Su difusor de policarbonato semitransparente, en lugar de opal, la diferencia del resto de las del mercado, consiguiendo un coeficiente de transmisión de luz óptimo.

Su diseño permite que la luz sea uniforme, sin sombras ni deslumbramiento.

20W 40W 55W



KLAUS

CARACTERÍSTICAS

Abrazadera de acero inoxidable. Instalación en superficie.

150 cm
55W 25W

Cuerpo de policarbonato de alta calidad. IK08

120 cm
40W 20W

Difusor de policarbonato semitransparente de alta calidad. IK08

60 cm
20W

Clips de acero inoxidable.

bridgelux

Módulo LED integrado de 120 lm/W reales. Posibilidad de personalizar la eficiencia hasta 200 lm/W reales.



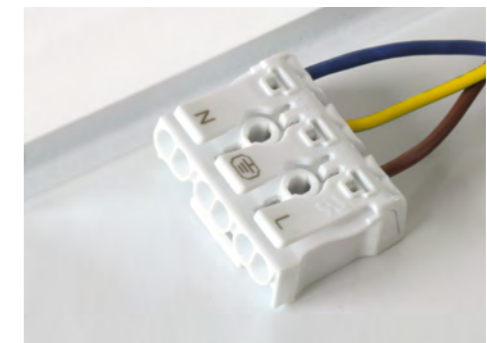
Conector estanco PG13.5.



Abrazadera para fijación en suspensión.



Driver TRIDONIC.

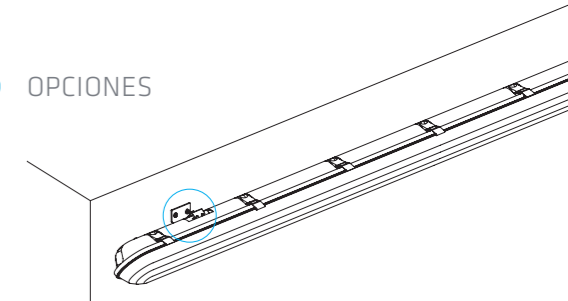


Conector rápido.

KLAUS OPCIONES



AESKLS40



Accesorio fijación a pared 40°.

KLAUS OPCIONES



Kit de emergencia.



Sensor de movimiento interno.



Sensor de movimiento externo con control remoto para cambiar la configuración.

	CCT	≡	W	KE	SMB	SMB
KLS60-20BF	● 5700K	600 mm	20 W	KLS60-20KEBF	KLS60-20SMBF	KLS60-20SCBF
KLS60-20BN	● 4000K	600 mm	20 W	KLS60-20KEBN	KLS60-20SMBN	KLS60-20SCBN
KLS120-40BF	● 5700K	1200 mm	40 W	KLS120-40KEBF	KLS120-40SMBF	KLS120-40SCBF
KLS120-40BN	● 4000K	1200 mm	40 W	KLS120-40KEBN	KLS120-40SMBN	KLS120-40SCBN
KLS150-55BF	● 5700K	1500 mm	55 W	KLS150-55KEBF	KLS150-55SMBF	KLS150-55SCBF
KLS150-55BN	● 4000K	1500 mm	55 W	KLS150-55KEBN	KLS150-55SMBN	KLS150-55SCBN

KLAUS OPCIONES DE REGULACIÓN



	CCT	≡	PUSH	DALI	1-10V
KLS60-20BF	● 5700K	600 mm	KLS60-20DABF	KLS60-20D110BF	KLS60-20D110BF
KLS60-20BN	● 4000K	600 mm	KLS60-20DABN	KLS60-20D110BN	KLS60-20D110BN
KLS120-40BF	● 5700K	1200 mm	KLS120-40DABF	KLS120-40D110BF	KLS120-40D110BF
KLS120-40BN	● 4000K	1200 mm	KLS120-40DABN	KLS120-40D110BN	KLS120-40D110BN
KLS150-55BF	● 5700K	1500 mm	KLS150-55DABF	KLS150-55D110BF	KLS150-55D110BF
KLS150-55BN	● 4000K	1500 mm	KLS150-55DABN	KLS150-55D110BN	KLS150-55D110BN

KLAUS OPCIONES DE CONEXIONADO



Conexión a ambos lados.



Conexión rápida a un lado.




Conexión rápida a ambos lados.



	CCT	≡	AL	CR1	CR2
KLS60-20BF	● 5700K	600 mm	KLS60-20ALBF	KLS60-20CR1BF	KLS60-20CR2BF
KLS60-20BN	● 4000K	600 mm	KLS60-20ALBN	KLS60-20CR1BN	KLS60-20CR2BN
KLS120-40BF	● 5700K	1200 mm	KLS120-40ALBF	KLS120-40CR1BF	KLS120-40CR2BF
KLS120-40BN	● 4000K	1200 mm	KLS120-40ALBN	KLS120-40CR1BN	KLS120-40CR2BN
KLS150-55BF	● 5700K	1500 mm	KLS150-55ALBF	KLS150-55CR1BF	KLS150-55CR2BF
KLS150-55BN	● 4000K	1500 mm	KLS150-55ALBN	KLS150-55CR1BN	KLS150-55CR2BN

Abrazadera de acero inoxidable.
Instalación en superficie.

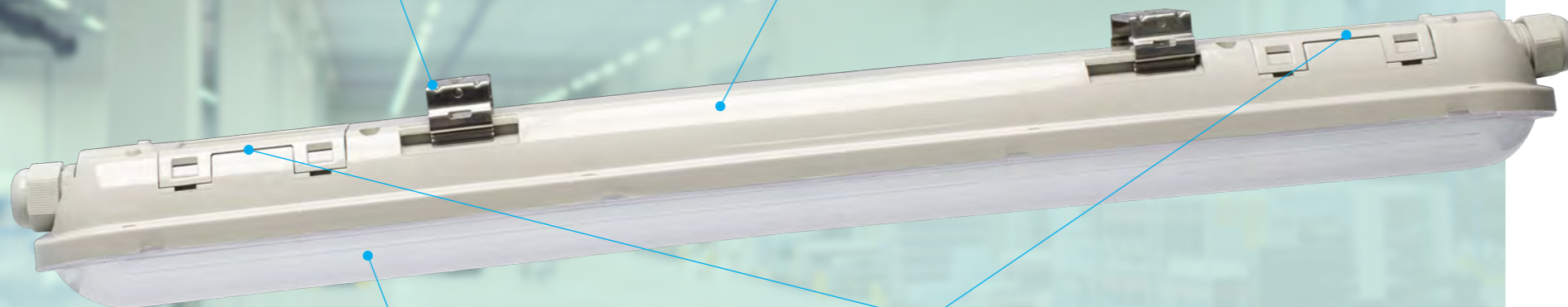
Cuerpo de policarbonato
de alta calidad.  IK08

TAKAT TKT

PANTALLA ESTANCA LED

130 lm/W
reales 

20W 40W 55W



Es la nueva solución de pantallas estancas compactas con LED integrado de THREELINE. Disponible en 3 tamaños y potencias, se caracterizan por su facilidad de instalación, un grado de protección IP65 y una eficiencia real de 130 lm/W.

Uno de sus atributos más destacable es el difusor, fabricado en policarbonato semitransparente; distinguiéndose así de muchas otras pantallas estancas presentes en el mercado y consiguiendo un coeficiente de transmisión de la luz óptimo.


El diseño estriado del difusor ofrece una luz uniforme, impidiendo la aparición de sombras y evitando el deslumbramiento; todo ello sin perder en transmisión de flujo luminoso.

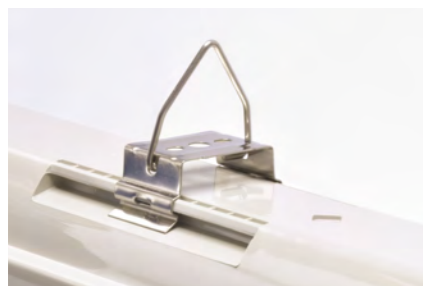
60 cm

120 cm

150 cm

TAKAT CARACTERÍSTICAS

Difusor de policarbonato
semitransparente
de alta calidad.  IK08



Soporte para montaje en suspensión.



Cableado interno para permitir la conexión en línea.

Conexión rápida en ambos lados.



Módulo LED integrado de 130 lm/W reales.



KLAUS KLS



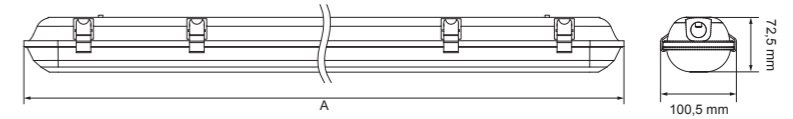
- ✓ Potencia: 20W, 40W, 55W.
- ✓ CCT: 5700K, 4000K.
- ✓ Driver: TRIDONIC.
- ✓ Eficiencia: Hasta 200 lm/W reales.
- ✓ Ángulo de apertura: 120°.
- ✓ Grado de protección: IP65, IK08.
- ✓ Regulaciones: 1-10V, DALI, Push.
- ✓ Accesorios: Kit de emergencia, Sensor de movimiento interno y externo.
- ✓ Conexiones: Conector rápido interno.
- ✓ Cuerpo y difusor: Policarbonato.
- ✓ Garantía: 5 años.

TAKAT TKT



- ✓ Potencia: 20W, 40W, 55W.
- ✓ CCT: 6000K, 4000K.
- ✓ Eficiencia: 130 lm/W reales.
- ✓ Ángulo de apertura: 120°.
- ✓ Grado de protección: IP65, IK08.
- ✓ Conexiones: Conector rápido interno.
- ✓ Cuerpo y difusor: Policarbonato.
- ✓ Garantía: 5 años.

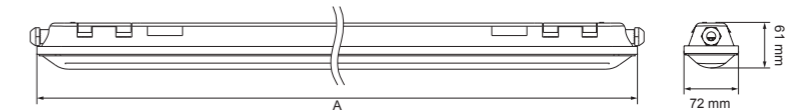
KLAUS KLS



	A
KLS60-20	600 mm
KLS120-40	1200 mm
KLS150-55	1500 mm

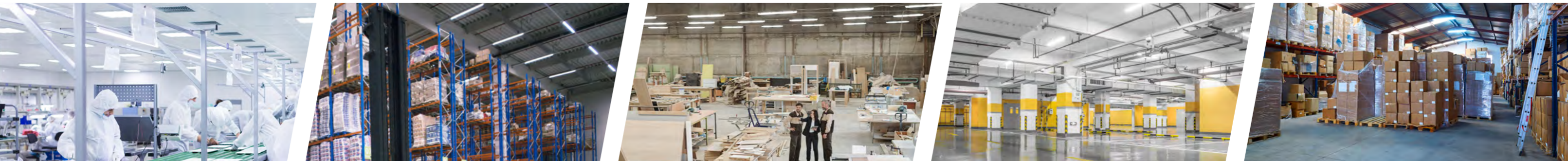
Icon	CCT	Length	W	Beam Angle	lm
	● 5700K	600 mm	20 W	2840 lm	2446 lm
	● 4000K	600 mm	20 W	2840 lm	2446 lm
	● 5700K	1200 mm	40 W	5680 lm	4885 lm
	● 4000K	1200 mm	40 W	5680 lm	4885 lm
	● 5700K	1500 mm	55 W	7810 lm	6682 lm
	● 4000K	1500 mm	55 W	7810 lm	6682 lm

TAKAT TKT



	A
TKT60-20	600 mm
TKT120-40	1200 mm
TKT150-55	1500 mm

Icon	CCT	Length	W	Beam Angle	lm
	● 6000K	600 mm	20 W	3000 lm	2600 lm
	● 4000K	600 mm	20 W	3000 lm	2600 lm
	● 6000K	1200 mm	40 W	6000 lm	5200 lm
	● 4000K	1200 mm	40 W	6000 lm	5200 lm
	● 6000K	1500 mm	55 W	8250 lm	7150 lm
	● 4000K	1500 mm	55 W	8250 lm	7150 lm



INDOOR
INDUSTRIAL
OUTDOOR
SPORTS
SMART
STREET
DECORATIVE

LIGHTING

THREELINE 



ThreelineGroup.com



THREELINE 