TTP 70 Line

TUBULARES

INDELAGUE

Ficha Técnica

LED

Normas: EN 60598-1, EN 60598-2-1

CE RoHS COMPLIANT PC INOX IP 68 1,2M IK 10 960°C 230V/50Hz

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

reas de Aplicación:	reas industriales, espacios públicos, áreas de mantenimiento, áreas de transporte público y Parkings
Instalación:	Superficie/Suspendida/Pared.
Distribución de la luz:	Directa.
Fuente de luz:	LED 4000 K, RG0, CRI>80, MacAdam Step<3, 80.0000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C).
Sistema Óptico:	Difusor: Policarbonato.
Equipo:	LED driver, 220-240VAC-50/60Hz.
Cableado:	Incluye prensaestopas plástico y cableado interno para línea continua. 1,5 m de cable H07RN-F no incluido.
Materiales:	Cuerpo: Tubo de policarbonato. Tapas: Policarbonato inyectado transparente.
Acabado:	Perfil de aluminio extruído en blanco mate.
Sistema de fijación:	Abrazaderas (no incluido).

Low Output | TUP - Difusor de policarbonato transparente

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	13	1710	132	620	1,2	90489.L060.E	90489.L060.H
	18	2565	143	900	1,6	90489.L090.E	90489.L090.H
	23	3420	149	1180	1,9	90489.L120.E	90489.L120.H
	28	4370	156	1460	2,3	90489.L150.E	90489.L150.H

Low Output | TOP - Difusor de policarbonato opal

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	13	1596	123	620	1,2	90488.L060.E	90488.L060.H
	18	2394	133	900	1,6	90488.L090.E	90488.L090.H
	23	3192	139	1180	1,9	90488.L120.E	90488.L120.H
	28	4038	144	1460	2,3	90488.L150.E	90488.L150.H

Añada el sufijo para: SRT/MID - 00000.0000.0.0058 END - 00000.0000.0.0050

High Output | TUP - Difusor de policarbonato transparente

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	28	3567	127	620	1,2	90487.L060.E	90487.L060.H
	41	5351	131	900	1,6	90487.L090.E	90487.L090.H
	54	7216	134	1180	1,9	90487.L120.E	90487.L120.H
	67	9328	139	1460	2,3	90487.L150.E	90487.L150.H

Ejemplo código de pedido: 90486.L150.E (SRT/MID) + 90486.L150.E (END) + 3000 + 978600W + 915404 + 925000 (OPCIONES)

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso.
Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

High Output | TOP - Difusor de policarbonato opal

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	28	3280	117	620	1,2	90486.L060.E	90486.L060.H
	41	4920	120	900	1,6	90486.L090.E	90486.L090.H
	54	6642	123	1180	1,9	90486.L120.E	90486.L120.H
	67	8508	127	1460	2,3	90486.L150.E	90486.L150.H

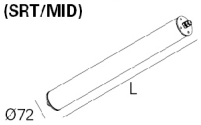
Añada el sufijo para: SRT/MID - 00000.0000.0.0058 END - 00000.0000.0.0050

El número máximo de luminarias Hight Output que se puedes conectar en línea continua es 30. Com sensor el numero máximo es 9.
El número máximo de luminarias Low Output que se puedes conectar en línea continua es 50. Com sensor el numero máximo es 16.

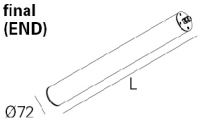
DIMENSIONES

VERSIÓN CON TAPAS DE POLICARBONATO INYECTADO TRANSPARENTE

Luminaria de inicial/intermedia (SRT/MID)



Luminária final (END)



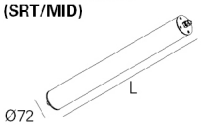
Base de techo de empotrar T5 D90

Base de techo de superficie T4 D90

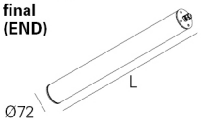
Abrazadera inox A1 D70

VERSIÓN CON TAPAS EN INOX

Luminaria de inicial/intermedia (SRT/MID)



Luminária final (END)



Abrazadera inox A2 D70

Abrazadera inox D70 con cierre

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso.
Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

OPCIONES

Temperatura de color

	Código
3000 K	**3000**
Tunable White	**T000**

• La luminaria de 600mm y 900 mm en Tunable White sólo es aplicable en final de línea.

SwitchDIM Tunable White

	Código
SwitchDIM Tunable White.	**926600**

• El SwitchDIM Tubale White permite control un máximo de 20 luminarias.

Base de techo

	Código
Base de techo (IP20)	
De superficie T24 D95	
Blanco	**978600W**
Negro	**978600B**
Gris	**978600G**
De empotrar T5 D90	
Blanco	**971300W**
Negro	**971301B**
Gris	**971302G**

Tapas inox

	Código
Tapas inox IP68 (2x)	**INOX**

• El produto es classe I.

Abrazaderas

	Código
Abrazadera inox A1 D70 (2x)	**915403**
Abrazadera inox A2 D70 (2x)	**915405**
Abrazadera inox D70 con cierre (2x)	**915404**

Suspensión

	Código
Suspensión S4 1500mm (2x)	**910200**

Sensor de presencia

	Código
Sensor de presencia	**SENSOR**

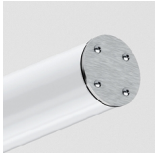
rea de detección:100 %
Tiempo de espera:5 s
Límite de luz natural: desactivado
• Para otras programaciones consulte el manual del sensor.
Nota: La luminaria con sensor tiene más 215 mm que al medida estándar.
La luminaria de inicio de línea es la que contiene el sensor.

Prensaestopas metálico

	Código
Prensaestopas metálico	**925000**
Prensaestopas metálico ventilado	**926700**

DETALLES

Tapas de policarbonato inyectado transparente


Tapas inox

Prensaestopas plástico

Prensaestopas metálico

Prensaestopas metálico ventilado

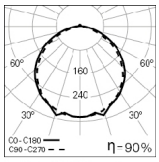
Abrazadera inox A1 D70

Abrazadera inox A2 D70

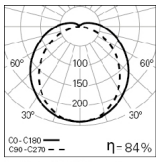
Abrazadera inox D70 con cierre

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso.
Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

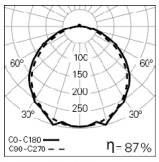
FOTOMETRÍA



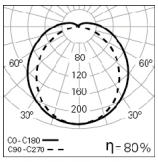
TTP 70 LINE L0620
TUP 4000K SRT/MID L0



TTP 70 LINE L0620
TOP 4000K SRT/MID L0



TTP 70 LINE L0620
TUP 4000K SRT/MID H0



TTP 70 LINE L0620
TOP 4000K SRT/MID H0

DESCRIPCIÓN:
Luminaria tubular LED, IP68/IK10 para aplicación de superficie,suspendida o de pared en línea continua. Cuerpo de policarbonato en tubo de Ø 72mm transparente u opal y perfil interior en aluminio. Tapas de policarbonato inyectado transparente. Versión estándar con LED 4000 K, RG0 (grupo de riesgo fotobiológico 0, conforme a la Norma IEC 62471), CRI>80, MacAdam Step<3 y 80.0000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C). Pre-electrificada con cableado interno para línea continua y prensaestopas plástico. Versión 3000 K, Tunable White, driver LED con regulación de flujo DALI y sensor de presencia como opción. Disponible con suspensión S4, tapas inox, tres tipos de abrazaderas (inox A1 D70, inox A2 D70 e inox D70 con cierre) y dos tipos de prensaestopas (metálico y metálico ventilado). Posibilidad de base de techo de empotrar T5 D90 o de superficie T24 D95 - como Indelague TTP 70 Line.

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso.
Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.