

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



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

<b>reas de Aplicación:</b>	reas comerciales, Oficinas, Edificios públicos, escuelas, pasillos.
<b>Instalación:</b>	Empotrado de techo.
<b>Distribución de la luz:</b>	Directo.
<b>Equipo:</b>	Reactancia electrónica 220-240VAC-50/60Hz.
<b>Materiales:</b>	Cuerpo: Chapa de acero.
<b>Acabado:</b>	Pintado en epoxi-poliéster blanco mate (RAL9016).

PS - Óptica doble parabólica en aluminio P-SILVER (módulo intermedio)



	L	MP*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)		K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
	T5		≤19	1x14	60	84	579x120x93	579x103	-	-	2,2	9A1C.114.3T.A4	9A1C.114.3T.84	9A1C.114.3T.74
			≤19	1x24	58	82	579x120x93	579x103	-	-	2,2	9A1C.124.3T.A4	9A1C.124.3T.84	9A1C.124.3T.74
			≤19	1x28	76	89	1179x120x93	1179x103	•	•	2,5	9A1C.128.3T.A4	9A1C.128.3T.84	9A1C.128.3T.74
			≤19	1x35	82	94	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.135.3T.A4	9A1C.135.3T.84	9A1C.135.3T.74
			≤19	1x49	73	88	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.149.3T.A4	9A1C.149.3T.84	9A1C.149.3T.74
			≤19	1x54	67	86	1179x120x93	1179x103	•	•	2,5	9A1C.154.3T.A4	9A1C.154.3T.84	9A1C.154.3T.74
			≤22	1x80	68	94	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.180.3T.A4	9A1C.180.3T.84	9A1C.180.3T.74
			≤16	2x14	64	86	579x297x68	579x280	-	-	2,3	9A1C.214.3T.A4	9A1C.214.3T.84	9A1C.214.3T.74
			≤16	2x24	63	87	579x297x68	579x280	-	-	2,3	9A1C.224.3T.A4	9A1C.224.3T.84	9A1C.224.3T.74
			≤19	2x28	78	90	1179x297x68	1179x280	•	•	3,8	9A1C.228.3T.A4	9A1C.228.3T.84	9A1C.228.3T.74
			≤19	2x35	78	90	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.235.3T.A4	9A1C.235.3T.84	9A1C.235.3T.74
			≤19	2x49	72	89	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.249.3T.A4	9A1C.249.3T.84	9A1C.249.3T.74
			≤19	2x54	71	90	1179x297x68	1179x280	•	•	3,8	9A1C.254.3T.A4	9A1C.254.3T.84	9A1C.254.3T.74
			≤19	2x80	64	89	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.280.3T.A4	9A1C.280.3T.84	9A1C.280.3T.74



\* Lámpara no incluida.

Ejemplo código de pedido: (3x) 9A1C.128.3T.74 (DALI) + 920201 + (2x) 9471 + KC (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%.



PB - Óptica doble parabólica en aluminio brillante (módulo intermedio)



	L	MP*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)		K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
T5	≤19	1x14	53	74	579x120x93	579x103	-	-	2,2	9A1C.114.81.A4	9A1C.114.81.84	9A1C.114.81.74		
	≤19	1x24	52	73	579x120x93	579x103	-	-	2,2	9A1C.124.81.A4	9A1C.124.81.84	9A1C.124.81.74		
	≤19	1x28	67	78	1179x120x93	1179x103	•	•	2,5	9A1C.128.81.A4	9A1C.128.81.84	9A1C.128.81.74		
	≤19	1x35	83	83	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.135.81.A4	9A1C.135.81.84	9A1C.135.81.74		
	≤19	1x49	63	77	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.149.81.A4	9A1C.149.81.84	9A1C.149.81.74		
	≤19	1x54	60	77	1179x120x93	1179x103	•	•	2,5	9A1C.154.81.A4	9A1C.154.81.84	9A1C.154.81.74		
	≤19	1x80	61	84	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.180.81.A4	9A1C.180.81.84	9A1C.180.81.74		
	≤13	2x14	57	77	579x297x68	579x280	-	-	2,3	9A1C.214.81.A4	9A1C.214.81.84	9A1C.214.81.74		
	≤16	2x24	57	79	579x297x68	579x280	-	-	2,3	9A1C.224.81.A4	9A1C.224.81.84	9A1C.224.81.74		
	≤16	2x28	68	79	1179x297x68	1179x280	•	•	3,8	9A1C.228.81.A4	9A1C.228.81.84	9A1C.228.81.74		
	≤16	2x35	70	80	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.235.81.A4	9A1C.235.81.84	9A1C.235.81.74		
	≤19	2x49	64	79	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.249.81.A4	9A1C.249.81.84	9A1C.249.81.74		
	≤19	2x54	62	79	1179x297x68	1179x280	•	•	3,8	9A1C.254.81.A4	9A1C.254.81.84	9A1C.254.81.74		
	≤19	2x80	55	77	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.280.81.A4	9A1C.280.81.84	9A1C.280.81.74		

PM - Óptica doble parabólica en aluminio mate (módulo intermedio)



	L	MP*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)		K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
T5	≤16	1x14	62	66	579x120x93	579x103	-	-	2,2	9A1C.114.95.A4	9A1C.114.95.84	9A1C.114.95.74		
	≤19	1x24	61	70	579x120x93	579x103	-	-	2,2	9A1C.124.95.A4	9A1C.124.95.84	9A1C.124.95.74		
	≤16	1x28	66	66	1179x120x93	1179x103	•	•	2,5	9A1C.128.95.A4	9A1C.128.95.84	9A1C.128.95.74		
	≤16	1x35	70	62	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.135.95.A4	9A1C.135.95.84	9A1C.135.95.74		
	≤19	1x49	66	71	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.149.95.A4	9A1C.149.95.84	9A1C.149.95.74		
	≤19	1x54	62	66	1179x120x93	1179x103	•	•	2,5	9A1C.154.95.A4	9A1C.154.95.84	9A1C.154.95.74		
	≤19	1x80	71	68	1479x120x93	1479x103	•	•	3,4	9A1C.180.95.A4	9A1C.180.95.84	9A1C.180.95.74		
	≤13	2x14	66	67	579x297x68	579x280	-	-	2,3	9A1C.214.95.A4	9A1C.214.95.84	9A1C.214.95.74		
	≤13	2x24	67	66	579x297x68	579x280	-	-	2,3	9A1C.224.95.A4	9A1C.224.95.84	9A1C.224.95.74		
	≤16	2x28	66	67	1179x297x68	1179x280	•	•	3,8	9A1C.228.95.A4	9A1C.228.95.84	9A1C.228.95.74		
	≤16	2x35	68	68	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.235.95.A4	9A1C.235.95.84	9A1C.235.95.74		
	≤16	2x49	67	67	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.249.95.A4	9A1C.249.95.84	9A1C.249.95.74		
	≤19	2x54	66	66	1179x297x68	1179x280	•	•	3,8	9A1C.254.95.A4	9A1C.254.95.84	9A1C.254.95.74		
	≤19	2x80	67	67	1479x297x68	1479x280	•	•	4,3	9A1C.280.95.A4	9A1C.280.95.84	9A1C.280.95.74		

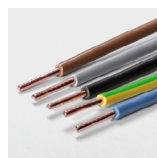
Nota:  
Para completar una línea, es necesario un Start Kit. Por favor solicítelo por separado.  
Las dimensiones de empotrar no incluyen las tapas finales, por favor incremente 14mm para completar la línea.  
Versión 14/24W sólo disponible en fin de línea.

### OPCIONES

Start Kit	Código	Cableado para línea continua	Código
 <p>Start Kit 1 Lámpara - Tapa inicio / final</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 tapas y un sujetacables, tornillos incluidos.</li> </ul>	<b>920201</b>	 <p>CABLEADO PARA 1 L MPARA Cableado de 1,5 mm2 3 x 1,5 mm2 5 x 1,5 mm2 Cableado de 2,5 mm2 3 x 2,5 mm2 5 x 2,5 mm2</p>	<b>9470</b>
	<b>920202</b>		<b>9471</b>
 <p>Start Kit 2 Lámparas - Tapa inicio / final</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 tapas y un sujetacables, tornillos incluidos.</li> </ul>			<b>9474</b>
			<b>9475</b>

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

### Cableado para línea continua



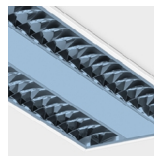
CABLEADO PARA 2 L. MPARAS  
 Cableado de 1,5 mm<sup>2</sup>  
 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
 Cableado de 2,5 mm<sup>2</sup>  
 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>

Código

9462  
9463

9464  
9465

### Kit chantier

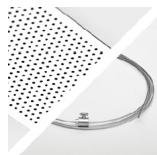


Kit chantier

• Incluye lámparas, film de protección y cable de seguridad en acero.

Código  
KC

### Panel y cable de seguridad



Panel microperforado  
 Cable de seguridad en acero

Código

BM

955000

### Kit de emergencia



Kit de emergencia 3 horas  
 Kit de emergencia 1 hora

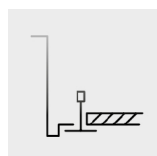
• No disponible en las versiones de 1 y 2 lámparas de 14/24W.

Código

K3

K1

### Sistemas de techos modulares

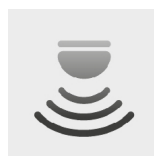


Tipo Finline (FL)

Código

FL

### Sensor de luz y presencia



Nota:  
 Esta opción puede ser suministrada mediante solicitud.

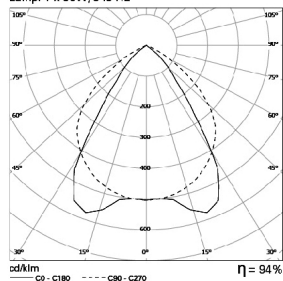
### Opción de lámparas



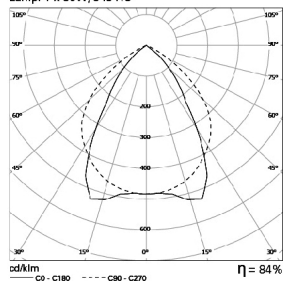
Nota:  
 Esta opción puede ser suministrada mediante solicitud.

## FOTOMETRÍA

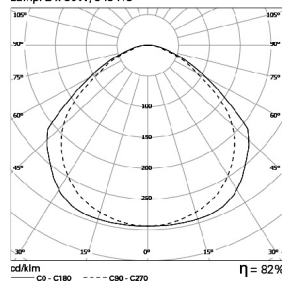
LNE Line 1x35W P-SILVER  
 Lamp. 1 x 35W/840 HE



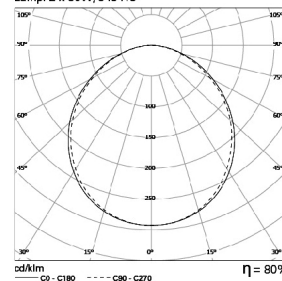
LNE Line 1x80W PB  
 Lamp. 1 x 80W/840 HO



LNE Line 2x80W DAM  
 Lamp. 2 x 80W/840 HO

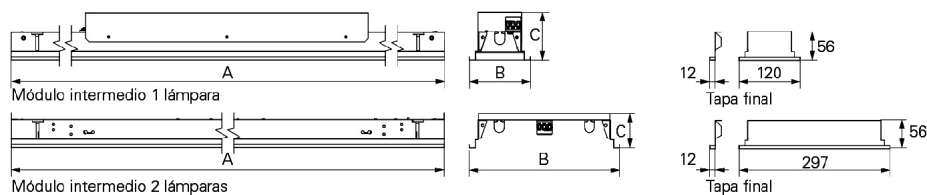


LNE Line 2x80W DOA  
 Lamp. 2 x 80W/840 HO

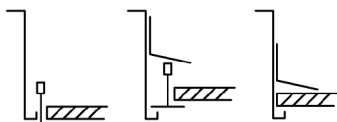


La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso.  
 Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

## DIMENSIONES



## SISTEMA DE FIJACIÓN



### DESCRIPCIÓN:

Luminaria de empotrar en línea continua, para una o dos lámparas T5 (G5) de 14/24/28/35/49/54/80W. Disponible con ópticas de alto rendimiento en aluminio P-Silver /brillante/mate. Luminaria apropiada para montaje por encima (lay-in) en techos de perfilería vista o por debajo con niveladores (pull-up) en techos de perfilería vista o escayola. Opción de retorno de aire y sensor de luz/presencia. Disponible en versión dimmable y Kit de emergencia de 1 o 3 horas - como Indelague LNE Line.

Version perfilería vista T\* 15/24mm. Montaje por encima.

Version de montaje por debajo con niveladores para techos de perfilería vista T\* 15/24mm.

Version de montaje por debajo con niveladores para techos de Escayola / Pladur.

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