

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



**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

**reas de Aplicação:** Espaços Comerciais e de Negócios, Edifícios públicos, Espaços Residenciais, Escritórios, Restauração e Hotelaria, Espaços para a Arte e Cultura.

**Montagem:** Saliente de Teto/Suspensa.

**Distribuição de Luz:** Direta.

**Fonte de Luz:** Lâmpada T5 (G5).

**Fonte de Alimentação:** Equipamento eletrónico, 220-240VAC-50/60Hz.

**Materiais:** Corpo: Perfil de alumínio extrudido.

**Acabamento:** Anodizado na cor natural.

PB - Refletor duplo parabólico brilhante (módulo intermédio)

LÂMP*	UGR	W	η(%)	A2xB2xC2 (mm)	K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
	≤19	1x14**	76	585x90x98	-	-	2,2	9RDA.114.79.A4	9RDA.114.79.84	9RDA.114.79.74
	≤19	1x21	79	885x90x98	-	-	3,1	9RDA.121.79.A4	9RDA.121.79.84	9RDA.121.79.74
	≤19	1x24**	85	585x90x98	-	-	2,2	9RDA.124.79.A4	9RDA.124.79.84	9RDA.124.79.74
	≤19	1x28	79	1185x90x98	-	-	4	9RDA.128.79.A4	9RDA.128.79.84	9RDA.128.79.74
	≤19	1x35	84	1485x90x98	•	•	5,2	9RDA.135.79.A4	9RDA.135.79.84	9RDA.135.79.74
	≤19	1x39	76	885x90x98	-	-	3,1	9RDA.139.79.A4	9RDA.139.79.84	9RDA.139.79.74
	≤19	1x49	81	1485x90x98	•	•	5,2	9RDA.149.79.A4	9RDA.149.79.84	9RDA.149.79.74
	≤19	1x54	76	1185x90x98	-	-	4	9RDA.154.79.A4	9RDA.154.79.84	9RDA.154.79.74
	≤22	1x80	87	1485x90x98	•	•	5,2	9RDA.180.79.A4	9RDA.180.79.84	9RDA.180.79.74

Adicionar sufixo para encomenda: Início - 00000.0000.0.0067 Fim - 00000.0000.0.0070

PM - Refletor duplo parabólico mate (módulo intermédio)

LÂMP*	UGR	W	η(%)	A2xB2xC2 (mm)	K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
	≤19	1x14**	65	585x90x98	-	-	2,2	9RDA.114.93.A4	9RDA.114.93.84	9RDA.114.93.74
	≤19	1x21	69	885x90x98	-	-	3,1	9RDA.121.93.A4	9RDA.121.93.84	9RDA.121.93.74
	≤19	1x24**	73	585x90x98	-	-	2,2	9RDA.124.93.A4	9RDA.124.93.84	9RDA.124.93.74
	≤19	1x28	69	1185x90x98	-	-	4	9RDA.128.93.A4	9RDA.128.93.84	9RDA.128.93.74
	≤19	1x35	71	1485x90x98	•	•	5,2	9RDA.135.93.A4	9RDA.135.93.84	9RDA.135.93.74
	≤19	1x39	61	885x90x98	-	-	3,1	9RDA.139.93.A4	9RDA.139.93.84	9RDA.139.93.74
	≤19	1x49	73	1485x90x98	•	•	5,2	9RDA.149.93.A4	9RDA.149.93.84	9RDA.149.93.74
	≤19	1x54	68	1185x90x98	-	-	4	9RDA.154.93.A4	9RDA.154.93.84	9RDA.154.93.74
	≤19	1x80	75	1485x90x98	•	•	5,2	9RDA.180.93.A4	9RDA.180.93.84	9RDA.180.93.74



\* Lâmpadas não incluídas.

Exemplo para encomenda: 9RDA.135.79.74.0067 (INÍCIO) + 9RDA.135.79.74 (INTERMÉDIO) + 9RDA.149.79.74.0070 (FIM) + 920800 + (2x) 9463 + (2x) 965200 + (2x) 930400 + (3x) 910501 + 970002 + 940500 (OPÇÕES)

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.


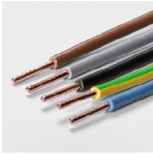






BLINE - Difusor em policarbonato opalino (módulo intermédio)

LÂMP*	UGR	W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
T5	≤19	1x14**	42	485x90x98	-	-	2,2	9RDA.114.20.A4	9RDA.114.20.84	9RDA.114.20.74
	≤19	1x21	44	785x90x98	-	-	3,1	9RDA.121.20.A4	9RDA.121.20.84	9RDA.121.20.74
	≤19	1x24**	46	485x90x98	-	-	2,2	9RDA.124.20.A4	9RDA.124.20.84	9RDA.124.20.74
	≤19	1x28	44	1085x90x98	-	-	4	9RDA.128.20.A4	9RDA.128.20.84	9RDA.128.20.74
	≤19	1x35	45	1385x90x98	•	•	5,2	9RDA.135.20.A4	9RDA.135.20.84	9RDA.135.20.74
	≤19	1x39	41	785x90x98	-	-	3,1	9RDA.139.20.A4	9RDA.139.20.84	9RDA.139.20.74
	≤19	1x49	46	1385x90x98	•	•	5,2	9RDA.149.20.A4	9RDA.149.20.84	9RDA.149.20.74
	≤19	1x54	40	1085x90x98	-	-	4	9RDA.154.20.A4	9RDA.154.20.84	9RDA.154.20.74
	≤22	1x80	49	1385x90x98	•	•	5,2	9RDA.180.20.A4	9RDA.180.20.84	9RDA.180.20.74

Adicionar sufixo para encomenda:  Início - 00000.0000.0.0067  Fim - 00000.0000.0.0070

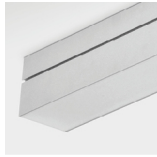
Nota:  
Para completar a linha é necessário adicionar Start Kit. Por favor encomende em separado. As dimensões não incluem os topos fim de linha, por favor adicione 6mm para completar a linha.  
\*\*A versão de 14/24W, está disponível apenas para fim de linha.

### OPÇÕES

Start Kit	Código	Cablagem linha contínua	Código
 <p>Start Kit - Topo início/fim</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dois topos, parafusos incluídos.</li> </ul>	<b>920800</b>	 <p>Cablagem linha contínua de secção 1,5 mm<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 x 1,5 mm<sup>2</sup> <b>9462</b></li> <li>5 x 1,5 mm<sup>2</sup> <b>9463</b></li> <li>7 x 1,5 mm<sup>2</sup> <b>9466</b></li> </ul> <p>Cablagem linha contínua de secção 2,5 mm<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 x 2,5 mm<sup>2</sup> <b>9464</b></li> <li>5 x 2,5 mm<sup>2</sup> <b>9465</b></li> <li>7 x 2,5 mm<sup>2</sup> <b>9467</b></li> </ul>	
 <p>KIT WAGO de 7 pólos (macho/fêmea)</p> <p>Conetor macho WAGO de 7 pólos <b>965201</b></p> <p>Conetor fêmea WAGO de 7 pólos <b>965202</b></p>	<b>965200</b>	 <p>União</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Três conetores galvanizados, inclui parafusos.</li> </ul>	<b>930400</b>
 <p>Módulo angular horizontal</p> <p>14W (525x525mm) <b>9RDA.H14.20</b></p> <p>24W (525x525mm) <b>9RDA.H24.20</b></p> <p>Módulo angular vertical</p> <p>14W (535x535mm) <b>9RDA.V14.20</b></p> <p>24W (535x535mm) <b>9RDA.V24.20</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo angular iluminado T5 (G5), inclui balastro sem regulação de fluxo luminoso e difusor BLINE (policarbonato opalino).</li> </ul>		 <p>Suspensão tipo "I" (x2) <b>910501</b></p> <p>Suspensão tipo "I" (x1) <b>910500</b></p> <p>Suspensão para varão roscado (x2) <b>910503</b></p> <p>Suspensão para varão roscado (x1) <b>910502</b></p>	
 <p>Cabo de alimentação transparente com 1,5m e secção 0,75mm<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 x 0,75 mm<sup>2</sup> <b>940400</b></li> <li>5 x 0,75 mm<sup>2</sup> <b>940500</b></li> <li>7 x 0,75 mm<sup>2</sup> <b>940600</b></li> </ul> <p>Cabo de alimentação transparente com 1,5m e secção 1,5mm<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 x 1,5 mm<sup>2</sup> <b>940300</b></li> <li>5 x 1,5 mm<sup>2</sup> <b>940000</b></li> </ul>		 <p>Cores disponíveis para a caixa de alimentação</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cinza <b>970002</b></li> <li>Branco <b>970000</b></li> <li>Preto <b>970001</b></li> </ul>	

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio.  
Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

### Módulos cegos



Módulos cegos	Código
Módulo cego de 1,5m	<b>991200</b>
Módulo cego de 3m	<b>991201</b>
Módulos cegos X, T e angular	
Módulo "X"	<b>991202</b>
Módulo "T"	<b>991203</b>
Módulo cego angular horizontal	<b>991204</b>

• Inclui corpo e tampa de encaixe em alumínio.

### Kit de emergência



Kit de emergência	Código
Kit de emergência 3 horas	<b>K3</b>
Kit de emergência 1 hora	<b>K1</b>

### Projetos à medida



Nota:  
Esta opção pode ser fornecida sob consulta.

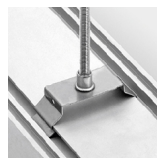
### DETALHES



Difusor com sistema clip-in



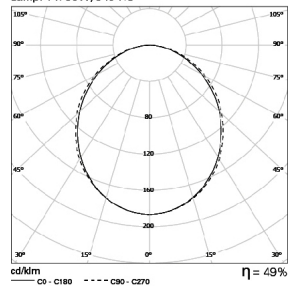
Kit de suspensão



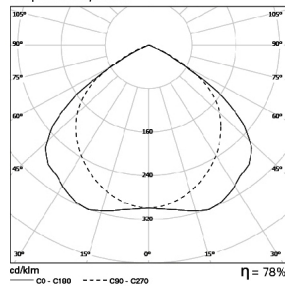
Versão suspensa para varão roscado

### FOTOMETRIA

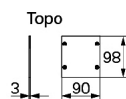
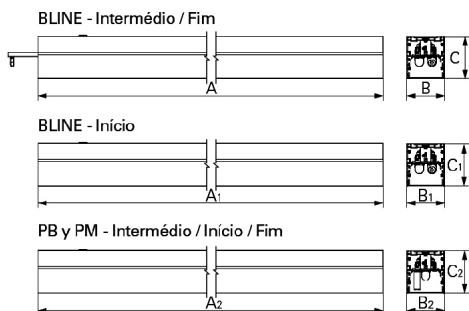
**TCH Line 1x80W BLINE**  
Lamp: 1 x 80W/840 HO



**TCH Line 2x80W PB**  
Lamp: 2 x 80W/840 HO



### DIMENSÕES



W	A1xB1xC1 (mm)
1x14	585x90x98
1x21	885x90x98
1x24	585x90x98
1x28	1185x90x98
1x35	1485x90x98
1x39	885x90x98
1x49	1485x90x98
1x54	1185x90x98
1x80	1485x90x98

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio.  
Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

**PARA ESPECIFICAR:**

Luminária T5 (G5) em linha contínua para aplicação saliente ou suspensa. Perfil de alumínio extrudido anodizado com 90mm de largura. Topos de alumínio e difusor em policarbonato BLINE ou refletor em alumínio duplo parabólico brilhante/mate e equipamento eletrónico. Opção com sistema de regulação DSI ou DALI, cantos com luz, suspensões e caixa de alimentação - Indelague TCH Line.

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio.  
Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.