

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



### 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:** Encastrar de Teto.

**Distribuição de Luz:** Direta.

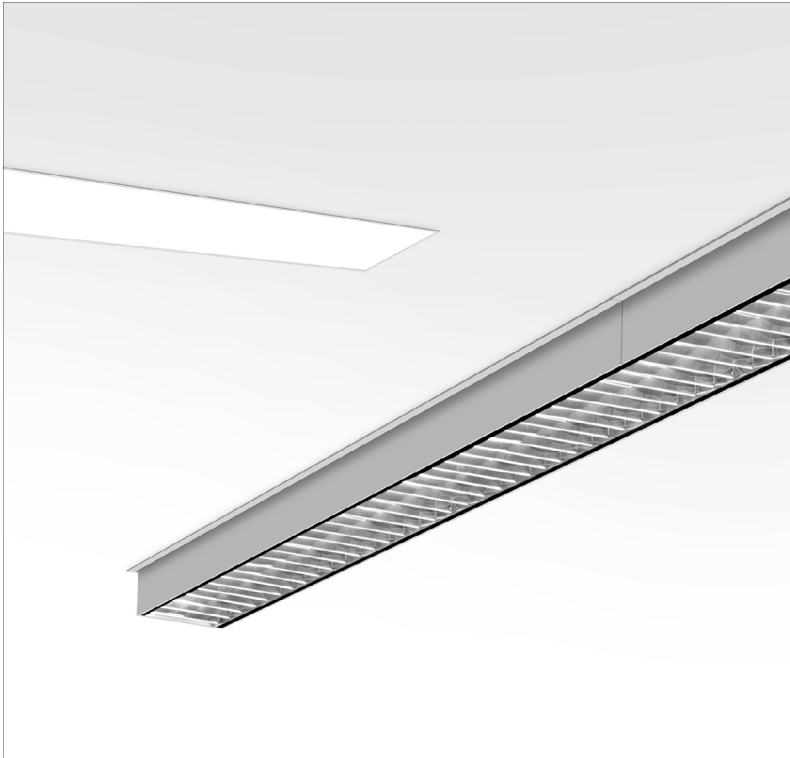
**Fonte de Luz:** Lâmpada T5 (G5).

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

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

**Acabamento:** Anodizado na cor natural.

**Sistema de fixação:** Niveladores.



### PB - Refletor duplo parabólico brilhante (módulo intermédio) | T0 (Versão "trimless")

LÂMP*	UGR	W	η(%)	AxBxC (mm)	f	K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
T5	≤19	1x14**	76	585x90x98	585x91	-	-	2,8	9ADA.114.79.A4	9ADA.114.79.84	9ADA.114.79.74
	≤19	1x21	79	885x90x98	885x91	-	-	3,9	9ADA.121.79.A4	9ADA.121.79.84	9ADA.121.79.74
	≤19	1x24**	85	585x90x98	585x91	-	-	2,8	9ADA.124.79.A4	9ADA.124.79.84	9ADA.124.79.74
	≤19	1x28	79	1185x90x98	1185x91	-	-	5	9ADA.128.79.A4	9ADA.128.79.84	9ADA.128.79.74
	≤19	1x35	84	1485x90x98	1485x91	•	•	6,4	9ADA.135.79.A4	9ADA.135.79.84	9ADA.135.79.74
	≤19	1x39	76	885x90x98	885x91	-	-	3,9	9ADA.139.79.A4	9ADA.139.79.84	9ADA.139.79.74
	≤19	1x49	81	1485x90x98	1485x91	•	•	6,4	9ADA.149.79.A4	9ADA.149.79.84	9ADA.149.79.74
	≤19	1x54	76	1185x90x98	1185x91	-	-	5	9ADA.154.79.A4	9ADA.154.79.84	9ADA.154.79.74
	≤22	1x80	87	1485x90x98	1485x91	•	•	6,4	9ADA.180.79.A4	9ADA.180.79.84	9ADA.180.79.74

Adicionar sufixo para encomenda:  Início - 00000.0000.0.0067  Fim - 00000.0000.0.0070

### PM - Refletor duplo parabólico mate (módulo intermédio) | T0 (Versão "trimless")

LÂMP*	UGR	W	η(%)	AxBxC (mm)	f	K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
T5	≤19	1x14**	65	585x90x98	585x91	-	-	2,8	9ADA.114.93.A4	9ADA.114.93.84	9ADA.114.93.74
	≤19	1x21	69	885x90x98	885x91	-	-	3,9	9ADA.121.93.A4	9ADA.121.93.84	9ADA.121.93.74
	≤19	1x24**	73	585x90x98	585x91	-	-	2,8	9ADA.124.93.A4	9ADA.124.93.84	9ADA.124.93.74
	≤19	1x28	69	1185x90x98	1185x91	-	-	5	9ADA.128.93.A4	9ADA.128.93.84	9ADA.128.93.74
	≤19	1x35	71	1485x90x98	1485x91	•	•	6,4	9ADA.135.93.A4	9ADA.135.93.84	9ADA.135.93.74
	≤19	1x39	61	885x90x98	885x91	-	-	3,9	9ADA.139.93.A4	9ADA.139.93.84	9ADA.139.93.74
	≤19	1x49	73	1485x90x98	1485x91	•	•	6,4	9ADA.149.93.A4	9ADA.149.93.84	9ADA.149.93.74
	≤19	1x54	68	1185x90x98	1185x91	-	-	5	9ADA.154.93.A4	9ADA.154.93.84	9ADA.154.93.74
	≤19	1x80	75	1485x90x98	1485x91	•	•	6,4	9ADA.180.93.A4	9ADA.180.93.84	9ADA.180.93.74

Adicionar sufixo para encomenda:  Início - 00000.0000.0.0067  Fim - 00000.0000.0.0070

### BLINE - Difusor em policarbonato opalino (módulo intermédio) | T0 (Versão "trimless")




LÂMP*	UGR	W	η(%)	AxBxC (mm)	f	K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
T5	≤19	1x14**	42	485x90x98	485x91	-	-	2,8	9ADA.114.20.A4	9ADA.114.20.84	9ADA.114.20.74
	≤19	1x21	44	785x90x98	785x91	-	-	3,9	9ADA.121.20.A4	9ADA.121.20.84	9ADA.121.20.74
	≤19	1x24**	46	485x90x98	485x91	-	-	2,8	9ADA.124.20.A4	9ADA.124.20.84	9ADA.124.20.74



\* Lâmpadas não incluídas.

Exemplo para encomenda: 9ADA.135.93.84.0067 (INÍCIO) + 9ADA.149.93.84 (INTERMÉDIO) + 9ADA.135.93.84.0070 (FIM) + 920800 + (2x) 9465 + (2x) 965200 + (2x) 930400 (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) | T0 (Versão "trimless")

LÂMP*	UGR	W	η(%)	AxBxC (mm)		K1	K3	Kg	HF	DSI	DALI
	≤19	1x28	44	1085x90x98	1085x91	-	-	5	9ADA.128.20.A4	9ADA.128.20.84	9ADA.128.20.74
	≤19	1x35	45	1385x90x98	1385x91	•	•	6,4	9ADA.135.20.A4	9ADA.135.20.84	9ADA.135.20.74
	≤19	1x39	41	785x90x98	785x91	-	-	3,9	9ADA.139.20.A4	9ADA.139.20.84	9ADA.139.20.74
	≤19	1x49	46	1385x90x98	1385x91	•	•	6,4	9ADA.149.20.A4	9ADA.149.20.84	9ADA.149.20.74
	≤19	1x54	40	1085x90x98	1085x91	-	-	5	9ADA.154.20.A4	9ADA.154.20.84	9ADA.154.20.74
	≤22	1x80	49	1385x90x98	1385x91	•	•	6,4	9ADA.180.20.A4	9ADA.180.20.84	9ADA.180.20.74

Adicionar sufixo para encomenda:  Início - 00000.0000.0.0067  Fim - 00000.0000.0.0070


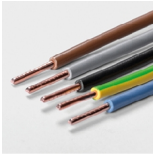




Nota:  
Para completar a linha é necessário adicionar Start Kit. Por favor encomende em separado.  
As dimensões não incluem os topos fim de linha, por favor adicione 6mm para completar a linha.  
\*\*A versão de 14/24W, está disponível apenas para fim de linha.

### COR / ACABAMENTO

#### Código Descrição

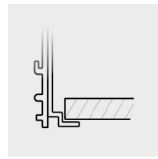
W	Branco (RAL 9016)
B	Preto (RAL 9005)

### OPÇÕES

Start Kit	Código	Cablagem linha continua	Código
	Start Kit - Topo início/fim • Dois topos, parafusos incluídos.		Cablagem linha continua de secção 1,5 mm2 3 x 1,5 mm2 <b>9462</b> 5 x 1,5 mm2 <b>9463</b> 7 x 1,5 mm2 <b>9466</b> Cablagem linha continua de secção 2,5 mm2 3 x 2,5 mm2 <b>9464</b> 5 x 2,5 mm2 <b>9465</b> 7 x 2,5 mm2 <b>9467</b>
	KIT WAGO de 7 pólos (macho/fêmea) Conetor macho WAGO de 7 pólos <b>965201</b> Conetor fêmea WAGO de 7 pólos <b>965202</b>		Kit de união União <b>930400</b> • Três conetores galvanizados, inclui parafusos.
	Módulo angular horizontal 14W (525x525mm) <b>9ADA.H14.20</b> 24W (525x525mm) <b>9ADA.H24.20</b> Módulo angular vertical 14W (535x535mm) <b>9ADA.V14.20</b> 24W (535x535mm) <b>9ADA.V14.20</b> • Módulo angular iluminado com placa LED, inclui driver sem regulação de fluxo luminoso e difusor BLINE (policarbonato opalino).		Módulos cegos Módulo cego de 1,5m <b>991200</b> Módulo cego de 3m <b>991201</b> Módulos cegos X, T e angulares Módulo "X" <b>991202</b> Módulo "T" <b>991203</b> Módulo cego angular horizontal <b>991204</b> Módulo cego angular vertical <b>991205</b> • Inclui corpo e tampa de encaixe em alumínio.

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

### Tipo de aplicação



T1 (Versão "trim")

- Aba de remate em "L" como opção.

Nota:  
Esta opção pode ser fornecida sob consulta.

Código  
**9853**

### Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas  
Kit de emergência 1 hora

Código  
**K3**  
**K1**

### Projetos à medida

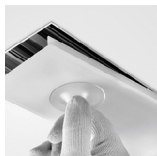


Nota:  
Esta opção pode ser fornecida sob consulta.

### DETALHES



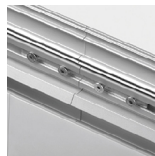
Detalhe de encastre



Difusor com sistema clip-in



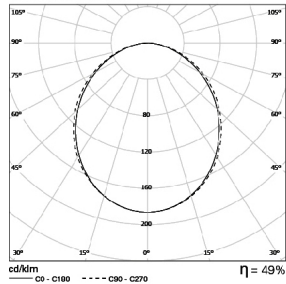
Refletor com sistema clip-in



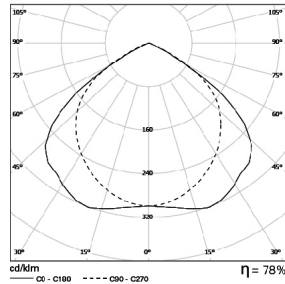
Sistema de união para linha contínua

### FOTOMETRIA

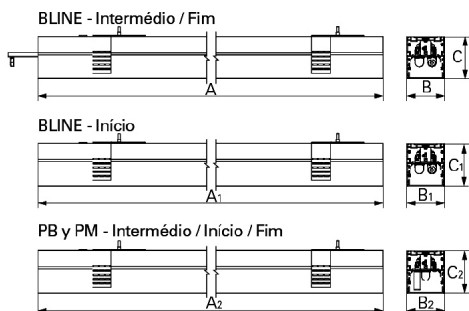
**TCH /E Line 1x80W BLINE**  
Lamp: 1 x 80W/840 HO



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



### DIMENSÕES



### DIMENSÕES DE ENCASTRE

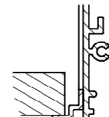
T0 (Versão "trimless")

Para esta versão a largura do corte é de 91mm.




T1 (Versão "trim")

Para esta versão a largura do corte é de 105mm.



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

BLINE - Início |T0 (Versão "trimless")

W	A1xB1xC1 (mm)	
1x14	585x90x98	585x91
1x21	885x90x98	885x91
1x24	585x90x98	585x91
1x28	1185x90x98	1185x91
1x35	1485x90x98	1485x91
1x39	885x90x98	885x91
1x49	1485x90x98	1485x91
1x54	1185x90x98	1185x91
1x80	1485x90x98	1485x91

**PARA ESPECIFICAR:**

Luminária T5 (G5) em linha contínua para aplicação de encastrar (Trimless). Perfil de alumínio extrudido anodizado com 90mm de largura. Topos de alumínio, 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, Kit de emergência de uma ou três horas e versão "trim" - Indelague TCH /E Line.

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