

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



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**reas de Aplicação:** Espaços Comerciais e de Negócios, Edifícios Públicos, Escritórios, Escolas, Corredores.

**Montagem:** Suspensa.

**Distribuição de Luz:** Direta.

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

**Materiais:** Corpo: Chapa de aço perfurada.  
Acústica: Espuma de absorção acústica com 30mm de espessura.

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliéster em branco mate (RAL9016).

### PB - Refletor duplo parabólico brilhante



LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	HF	DSI	DALI	
T5	≤19	G5	1x28	67	78	905A.128.81.A4	905A.128.81.84	905A.128.81.74
	≤19	G5	1x35	83	83	905A.135.81.A4	905A.135.81.84	905A.135.81.74
	≤19	G5	1x49	63	77	905A.149.81.A4	905A.149.81.84	905A.149.81.74
	≤19	G5	1x54	60	77	905A.154.81.A4	905A.154.81.84	905A.154.81.74
	≤19	G5	1x80	61	84	905A.180.81.A4	905A.180.81.84	905A.180.81.74
	≤16	G5	2x28	68	79	905A.228.81.A4	905A.228.81.84	905A.228.81.74
	≤16	G5	2x35	70	80	905A.235.81.A4	905A.235.81.84	905A.235.81.74
	≤19	G5	2x49	64	79	905A.249.81.A4	905A.249.81.84	905A.249.81.74
	≤19	G5	2x54	62	79	905A.254.81.A4	905A.254.81.84	905A.254.81.74
	≤19	G5	2x80	55	77	905A.280.81.A4	905A.280.81.84	905A.280.81.74

### DOP - Difusor em policarbonato opalino



LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	HF	DSI	DALI	
T5	≤22	G5	1x28	45	53	905A.128.21.A4	905A.128.21.84	905A.128.21.74
	≤22	G5	1x35	51	58	905A.135.21.A4	905A.135.21.84	905A.135.21.74
	≤22	G5	1x49	43	52	905A.149.21.A4	905A.149.21.84	905A.149.21.74
	≤25	G5	1x54	41	52	905A.154.21.A4	905A.154.21.84	905A.154.21.74
	≤25	G5	1x80	43	60	905A.180.21.A4	905A.180.21.84	905A.180.21.74
	≤22	G5	2x28	56	65	905A.228.21.A4	905A.228.21.84	905A.228.21.74
	≤22	G5	2x35	57	66	905A.235.21.A4	905A.235.21.84	905A.235.21.74
	≤22	G5	2x49	52	64	905A.249.21.A4	905A.249.21.84	905A.249.21.74
	≤22	G5	2x54	47	60	905A.254.21.A4	905A.254.21.84	905A.254.21.74
	≤25	G5	2x80	49	68	905A.280.21.A4	905A.280.21.84	905A.280.21.74

\* Lâmpadas não incluídas.

Exemplo para encomenda: (2x) 9354 (MÓDULO PRINCIPAL ACÚSTICO) + 9901 (MÓDULO CEGO DE CANTO) + (2x) 920500 (TOPO) + (2x) 905A.135.21.74 (DALI) + 9475 + (2x) 910002 + 940500 + 970000 (OPÇÕES)

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

DAM - Difusor microprismático

LÂMP.*	UGR	LM	W	Lm/W	η(%)	HF	DSI	DALI
T5	≤22	G5	1x28	57	67	905A.128.6V.A4	905A.128.6V.84	905A.128.6V.74
	≤22	G5	1x35	61	70	905A.135.6V.A4	905A.135.6V.84	905A.135.6V.74
	≤22	G5	1x49	52	63	905A.149.6V.A4	905A.149.6V.84	905A.149.6V.74
	≤22	G5	1x54	51	65	905A.154.6V.A4	905A.154.6V.84	905A.154.6V.74
	≤19	G5	1x80	52	72	905A.180.6V.A4	905A.180.6V.84	905A.180.6V.74
	≤19	G5	2x28	67	78	905A.228.6V.A4	905A.228.6V.84	905A.228.6V.74
	≤22	G5	2x35	70	80	905A.235.6V.A4	905A.235.6V.84	905A.235.6V.74
	≤22	G5	2x49	64	79	905A.249.6V.A4	905A.249.6V.84	905A.249.6V.74
	≤22	G5	2x54	59	75	905A.254.6V.A4	905A.254.6V.84	905A.254.6V.74
	≤22	G5	2x80	59	82	905A.280.6V.A4	905A.280.6V.84	905A.280.6V.74

## OPÇÕES

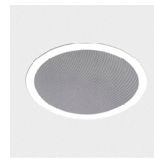
### Downlights



DYNA Mini LED página 71  
DYNA LED página 73  
JUKE LED página 46

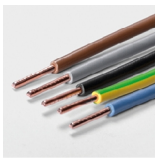
- Possibilidade para aplicação de outros downlights.

### Colunas de som



Nota:  
Esta opção pode ser fornecida sob consulta.

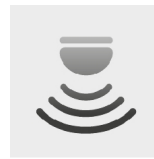
### Cablagem linha contínua



Cablagem linha contínua de secção 1,5 mm<sup>2</sup>  
3 x 1,5 mm<sup>2</sup> **9470**  
5 x 1,5 mm<sup>2</sup> **9471**  
7 x 1,5 mm<sup>2</sup> **9478**  
Cablagem linha contínua de secção 2,5 mm<sup>2</sup>  
3 x 2,5 mm<sup>2</sup> **9474**  
5 x 2,5 mm<sup>2</sup> **9475**  
7 x 2,5 mm<sup>2</sup> **9479**

Código

### Sensor de luminosidade e presença



Nota:  
Esta opção pode ser fornecida sob consulta.

### Suspensão



Suspensão tipo "I" (x4)

Código  
**910002**

### Cabo de alimentação



Cabo de alimentação transparente com 1,5m e secção 0,75mm<sup>2</sup>  
3 x 0,75 mm<sup>2</sup> **940400**  
5 x 0,75 mm<sup>2</sup> **940500**  
7 x 0,75 mm<sup>2</sup> **940600**  
Cabo de alimentação transparente com 1,5m e secção 1,5mm<sup>2</sup>  
3 x 1,5 mm<sup>2</sup> **940300**  
5 x 1,5 mm<sup>2</sup> **940000**

Código

### Caixa de alimentação



Caixa de alimentação

Código  
**970000**

### Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas  
Kit de emergência 1 hora

Código  
**K3**  
**K1**

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

Projetos à medida



Nota:  
Esta opção pode ser fornecida sob consulta.

**DIMENSÕES**

Modulo acústico principal

	<b>AxBxC (mm)</b>	<b>CÓDIGO</b>
	1800x600x60	9354
	1800x800x60	9355
	2200x600x60	9356
	2200x800x60	9357

Nota: Inclui espuma de absorção acústica com 30mm de espessura.

Módulo cego

	<b>AxBxC (mm)</b>	<b>CÓDIGO</b>
	400x600x60	9903
	600x600x60	9904
	400x800x60	9905
	600x800x60	9906

Módulo cego de canto

	<b>AxBxC (mm)</b>	<b>CÓDIGO</b>
	600x600x60	9901
	800x800x60	9902

Topo

	<b>AxBxC (mm)</b>	<b>CÓDIGO</b>
	25x600x61	920500
	25x800x61	920501

**PARA ESPECIFICAR:**

Luminária T5 (G5) que combina iluminação e acústica para aplicação suspensa. Nas laterais integra painéis de espuma com 30 mm de espessura para a absorção acústica. Refletor duplo parabólico brilhante ou difusor opalino/microprismático. Opção para módulos cegos (linear e canto), com sensor de luminosidade e presença, regulação de fluxo luminoso e Kit de emergência de uma ou três horas - Indelague APLHA.

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