

**TANGRAM** é uma solução modular, com retro iluminação de aplicação de parede, inspirado no conceito do quebra-cabeças geométrico chinês - Tangram - combinando vários elementos, cria ambientes únicos e dinâmicos através de padrões geométricos; proporciona um design integrado ao espaço envolvente.

Com LEDs de elevado índice de Reprodução de Cor (Ra>80 e Ra>90) e alta eficácia luminosa global de 50.6 lm/W. LEDs de elevado tempo de vida útil (>50 000h), com diferentes temperaturas de cor disponíveis.



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

<b>Montagem</b>	Saliente;
<b>Aplicação</b>	Escritórios; Salas de reunião; Zonas de circulação; Habitações;
<b>IRC</b>	Ra>80; Ra>90

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

<b>Fator de Potência</b>	> 0.90;
<b>Classe de Proteção elétrica</b>	I;

### NORMAS (PRODUTOS FABRICADOS SEGUNDO:)

EN 60598-1:2004

### ACABAMENTOS



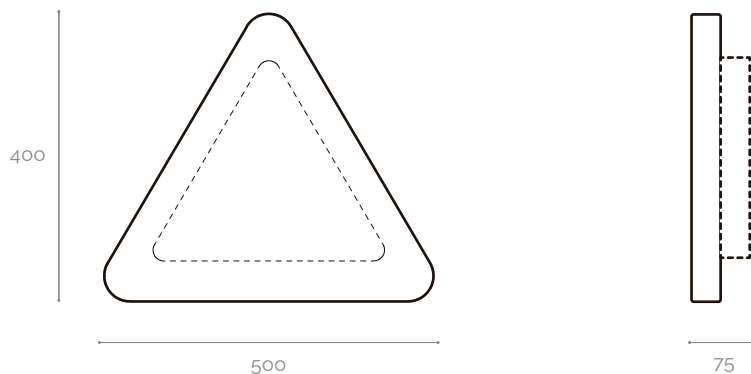
Feltro: tecidos ou acabamentos com propriedades ignífugas e que atribuem as características pretendidas;

Acabamentos sob consulta;  
Disponível em várias cores;

### EMBALAGEM

<b>Dimensão</b> (mm)	410x470x90
<b>Peso</b> (Kg)	5.0

### DESENHOS MECÂNICOS (mm)



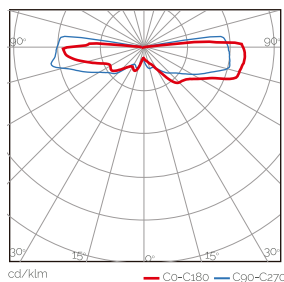
## ESPECIFICAÇÕES FOTOMÉTRICAS

MODELO	POTÊNCIA (W)	CÓDIGO FOTOMÉTRICO	FLUXO LUMINOSO (lm)	EFICÁCIA DO SISTEMA* (lm/W)
TANGRAM	16	830	858	53.6

**NOTA:** Valores nominais à temperatura ( $T_p - 25^{\circ}\text{C}$ ) | (\*) - Sistema normal (sem controlo);

O fluxo luminoso e a potência de entrada da luminárias são valores indicativos válidos para uma temperatura ambiente de  $25^{\circ}\text{C}$ . O fluxo real emitido pela luminária depende das condições ambientais (ex. temperatura e poluição) e pode variar segundo configurações específicas. Os valores comunicados estão sujeitos às tolerâncias em tecnologia.

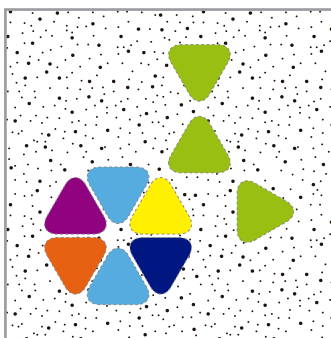
DIAGRAMA POLAR



EXEMPLO PARA ENCOMENDA

FAMÍLIA DE PRODUTO	CÓDIGO FOTOMÉTRICO	ACABAMENTO	OPÇÕES
TANGRAM	830	Rosa	-

IMAGENS ILUSTRATIVAS



NOTAS



RISCO DE  
CHOQUE ELÉTRICO

Este aparelho é apropriado para repicagem.  
Fonte de luz não substituível pelo utilizador.

Para mais informação sobre as diferentes arquiteturas, soluções e funcionalidades disponíveis, por favor contactar a Lightenjin.

Nos termos gerais do fornecimento dos nossos serviços e/ou equipamentos, a Lightenjin declina qualquer responsabilidade quanto ao uso ou fim atribuído aos mesmos, os quais são da única e exclusiva responsabilidade do cliente.

A Lightenjin reserva-se no direito de alterar os dados constantes deste documento sem aviso prévio.

LIGHTENJIN II - INDÚSTRIA DE ILUMINAÇÃO, LDA

PARQUE EMPRESARIAL DO CASARÃO, AVENIDA DAS 2 RODAS, LOTE 36A. 3750-041 AGUADA DE CIMA | PORTUGAL  
tel: +351 234 080 117 | fax: +351 234 640 064 | geral@lightenjin.pt

