



Normas: EN 60598-1, EN 60598-2-25



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

reas de Aplicação: Hospitalares, Restauração e Hotelaria, Salas Brancas.

Montagem: Encastrar de teto.

Distribuição de Luz: Direta.



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

Materiais: Corpo: Chapa de aço.
Aro: Alumínio extrudido.



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

Sistema de fixação: Versão com niveladores.

PST - Refletor duplo parabólico P-SILVER com vidro temperado

	LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg		HF	DSI	DALI
	T5	≤19	2x28	64	74	1197x297x78	8,7		964E.228.8I.A4	964E.228.8I.84	964E.228.8I.74
		≤19	2x35	67	77	1497x297x78	10,5		964E.235.8I.A4	964E.235.8I.84	964E.235.8I.74
		≤19	2x49	67	82	1497x297x78	10,5		964E.249.8I.A4	964E.249.8I.84	964E.249.8I.74
		≤22	2x54	58	73	1197x297x78	8,7		964E.254.8I.A4	964E.254.8I.84	964E.254.8I.74
		≤22	2x80	61	84	1497x297x78	10,5		964E.280.8I.A4	964E.280.8I.84	964E.280.8I.74
		≤19	3x14	60	78	597x597x78	8,5		964E.314.8I.A4	964E.314.8I.84	964E.314.8I.74
		≤19	3x24	58	82	597x597x78	8,5		964E.324.8I.A4	964E.324.8I.84	964E.324.8I.74
		≤19	4x14	60	77	597x597x78	8,5		964E.414.8I.A4	964E.414.8I.84	964E.414.8I.74
		≤22	4x24	59	82	597x597x78	8,5		964E.424.8I.A4	964E.424.8I.84	964E.424.8I.74

PBT - Refletor duplo parabólico brilhante com vidro temperado



	LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg		HF	DSI	DALI
	T5	≤19	2x28	55	63	1197x297x78	8,7		964E.228.85.A4	964E.228.85.84	964E.228.85.74
		≤19	2x35	59	67	1497x297x78	10,5		964E.235.85.A4	964E.235.85.84	964E.235.85.74
		≤19	2x49	58	71	1497x297x78	10,5		964E.249.85.A4	964E.249.85.84	964E.249.85.74
		≤19	2x54	50	63	1197x297x78	8,7		964E.254.85.A4	964E.254.85.84	964E.254.85.74
		≤22	2x80	55	75	1497x297x78	10,5		964E.280.85.A4	964E.280.85.84	964E.280.85.74
		≤19	3x14	52	67	597x597x78	8,5		964E.314.85.A4	964E.314.85.84	964E.314.85.74
		≤19	3x24	50	71	597x597x78	8,5		964E.324.85.A4	964E.324.85.84	964E.324.85.74
		≤19	4x14	55	70	597x597x78	8,5		964E.414.85.A4	964E.414.85.84	964E.414.85.74
		≤19	4x24	53	73	597x597x78	8,5		964E.424.85.A4	964E.424.85.84	964E.424.85.74

* Lâmpadas não incluídas.



Exemplo para encomenda: 964E.414.8I.74 (DALI) + 955000 + BM (OPÇÕES)

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



PMT - Refletor duplo parabólico mate com vidro temperado

 LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg	 HF	DSI	DALI
T5	≤16	2x28	48	55	1197x297x78	8,7	964E.228.98.A4	964E.228.98.84	964E.228.98.74
	≤19	2x35	50	57	1497x297x78	10,5	964E.235.98.A4	964E.235.98.84	964E.235.98.74
	≤19	2x49	50	61	1497x297x78	10,5	964E.249.98.A4	964E.249.98.84	964E.249.98.74
	≤19	2x54	41	52	1197x297x78	8,7	964E.254.98.A4	964E.254.98.84	964E.254.98.74
	≤19	2x80	45	62	1497x297x78	10,5	964E.280.98.A4	964E.280.98.84	964E.280.98.74
	≤16	3x14	44	57	597x597x78	8,5	964E.314.98.A4	964E.314.98.84	964E.314.98.74
	≤19	3x24	52	60	597x597x78	8,5	964E.324.98.A4	964E.324.98.84	964E.324.98.74
	≤16	4x14	47	60	597x597x78	8,5	964E.414.98.A4	964E.414.98.84	964E.414.98.74
	≤19	4x24	44	60	597x597x78	8,5	964E.424.98.A4	964E.424.98.84	964E.424.98.74



PBP - Refletor duplo parabólico brilhante com difusor em policarbonato transparente

 LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg	 HF	DSI	DALI
T5	≤19	2x28	55	63	1197x297x78	6,7	964E.228.84.A4	964E.228.84.84	964E.228.84.74
	≤19	2x35	59	67	1497x297x78	8,5	964E.235.84.A4	964E.235.84.84	964E.235.84.74
	≤19	2x49	58	71	1497x297x78	8,5	964E.249.84.A4	964E.249.84.84	964E.249.84.74
	≤19	2x54	50	63	1197x297x78	6,7	964E.254.84.A4	964E.254.84.84	964E.254.84.74
	≤22	2x80	55	75	1497x297x78	8,5	964E.280.84.A4	964E.280.84.84	964E.280.84.74
	≤19	3x14	52	67	597x597x78	6,5	964E.314.84.A4	964E.314.84.84	964E.314.84.74
	≤19	3x24	50	71	597x597x78	6,5	964E.324.84.A4	964E.324.84.84	964E.324.84.74
	≤19	4x14	55	70	597x597x78	6,5	964E.414.84.A4	964E.414.84.84	964E.414.84.74
	≤19	4x24	53	73	597x597x78	6,5	964E.424.84.A4	964E.424.84.84	964E.424.84.74

PMP - Refletor duplo parabólico mate com difusor em policarbonato transparente

 LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg	 HF	DSI	DALI
T5	≤16	2x28	48	55	1197x297x78	6,7	964E.228.97.A4	964E.228.97.84	964E.228.97.74
	≤19	2x35	50	57	1497x297x78	8,5	964E.235.97.A4	964E.235.97.84	964E.235.97.74
	≤19	2x49	50	61	1497x297x78	8,5	964E.249.97.A4	964E.249.97.84	964E.249.97.74
	≤19	2x54	41	52	1197x297x78	6,7	964E.254.97.A4	964E.254.97.84	964E.254.97.74
	≤19	2x80	45	62	1497x297x78	8,5	964E.280.97.A4	964E.280.97.84	964E.280.97.74
	≤16	3x14	44	57	597x597x78	6,5	964E.314.97.A4	964E.314.97.84	964E.314.97.74
	≤19	3x24	52	60	597x597x78	6,5	964E.324.97.A4	964E.324.97.84	964E.324.97.74
	≤16	4x14	47	60	597x597x78	6,5	964E.414.97.A4	964E.414.97.84	964E.414.97.74
	≤19	4x24	44	60	597x597x78	6,5	964E.424.97.A4	964E.424.97.84	964E.424.97.74

DOP - Difusor em policarbonato opalino

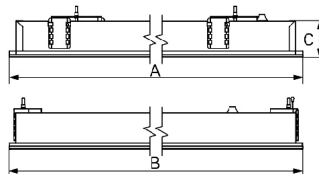
 LÂMP.*	UGR	W	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg	 HF	DSI	DALI
T5	≤19	2x28	48	55	1197x297x78	6,3	964E.228.21.A4	964E.228.21.84	964E.228.21.74
	≤19	2x35	51	58	1497x297x78	7,6	964E.235.21.A4	964E.235.21.84	964E.235.21.74
	≤22	2x49	44	54	1497x297x78	7,6	964E.249.21.A4	964E.249.21.84	964E.249.21.74
	≤22	2x54	44	55	1197x297x78	6,3	964E.254.21.A4	964E.254.21.84	964E.254.21.74
	≤22	2x80	44	61	1497x297x78	7,6	964E.280.21.A4	964E.280.21.84	964E.280.21.74
	≤19	3x14	51	66	597x597x78	6	964E.314.21.A4	964E.314.21.84	964E.314.21.74
	≤22	3x24	48	68	597x597x78	6	964E.324.21.A4	964E.324.21.84	964E.324.21.74
	≤22	4x14	53	67	597x597x78	6	964E.414.21.A4	964E.414.21.84	964E.414.21.74
	≤22	4x24	48	66	597x597x78	6	964E.424.21.A4	964E.424.21.84	964E.424.21.74

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

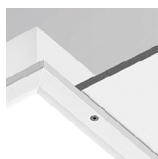
OPÇÕES

Código	Descrição
K3	Kit de emergência 3 horas.
K1	Kit de emergência 1 hora.
955000	Cabo de segurança em aço.
AS	Acesso superior (apenas para tetos não modulares).
BM	Painel microperfurado.
--	Equipado com lâmpadas.

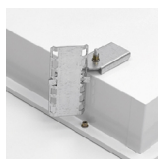
DIMENSÕES



DETALHES



Detalhe de encastre inferior

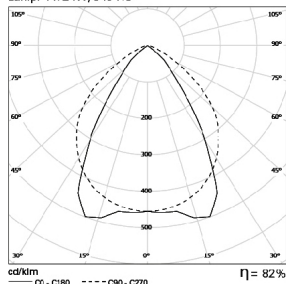


Niveladores IP65

FOTOMETRIA

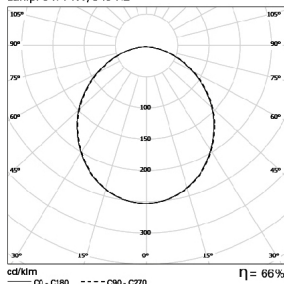
THE 4x24W PST

Lamp: 4 x 24W/840 HO

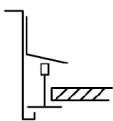


THE 3x14W DOP

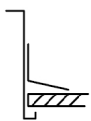
Lamp: 3 x 14W/840 HE



SISTEMA DE FIXAÇÃO



Versão de encastrar inferior para tetos de perfil T visível com 15/24mm.



Versão de encastrar inferior para tetos de gesso cartonado ou similar.

PARA ESPECIFICAR:

Luminária T5 (G5) IP65 para tetos modulares de encastrar em salas brancas. Aro em alumínio com difusor em vidro temperado transparente/polycarbonato transparente e refletor em alumínio brilhante P-Silver de alto rendimento ou difusor opalino. Acesso superior (lado de fora da sala). Disponível com sistema de regulação DSI ou DALI e opção com Kit de emergência de uma ou três horas – Indelague THE.

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