



LED

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 Luz: LED 4000K, CRI>80, 65.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C).

Fonte de Alimentação: Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.

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

Acabamento: Revestido a epoxi poliéster em branco mate.

Sistema de fixação: Niveladores.

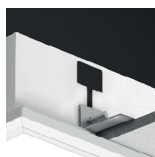
DAM - Difusor microprismático.

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	f	K1	K3	Kg	HF	DALI
	≤19	30	4080	95	70	897x297x118	880x280	•	•	4,0	9Z7N.130.6V.F4	9Z7N.130.6V.E4
	≤19	39	5440	96	69	1197x297x118	1480x280	•	•	5,3	9Z7N.140.6V.F4	9Z7N.140.6V.E4
	≤19	47	6800	98	68	1497x297x118	1480x280	•	•	6,5	9Z7N.150.6V.F4	9Z7N.150.6V.E4
	≤19	39	5440	105	75	597x597x118	580x580	•	•	4,5	9Z7N.410.6V.F4	9Z7N.410.6V.E4

DOZ - Difusor em policarbonato opalino.

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	f	K1	K3	Kg	HF	DALI
	≤22	30	4080	91	67	897x297x118	880x280	•	•	4,0	9Z7N.130.2J.F4	9Z7N.130.2J.E4
	≤22	39	5440	92	66	1197x297x118	1180x280	•	•	5,3	9Z7N.140.2J.F4	9Z7N.140.2J.E4
	≤22	47	6800	95	66	1497x297x118	1480x280	•	•	6,5	9Z7N.150.2J.F4	9Z7N.150.2J.E4
	≤22	39	5440	99	71	597x597x118	580x580	•	•	4,5	9Z7N.410.2J.F4	9Z7N.410.2J.E4

DETALHES



Detalhe de encastre inferior

Exemplo para encomenda: 9Z7N.140.6V.E4 (DALI) + 3000 + 965403 + 965401 + 955000 + K3 (OPÇÕES)

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

OPÇÕES

Temperatura de cor



3000K

Código
3000

Conectores



Conetor macho Wieland de 3 pólos GST18i3
Conetor macho Wieland de 5 pólos GST18i5
Conetor macho Wieland de 5 pólos GST18i5 DIM

Código
965301
965401
965403

Cabo de segurança



Cabo de segurança em aço

Código
955000

Kit de emergência

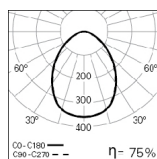


Kit de emergência 3 horas
Kit de emergência 1 hora

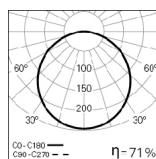
Código
K3
K1

•Inclui ligação para telecomando

FOTOMETRIA

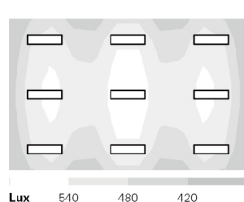


LNE IP LED 39W DAM
(597x597mm) 4000K



LNE IP LED 39W DOZ
(597x597mm) 4000K

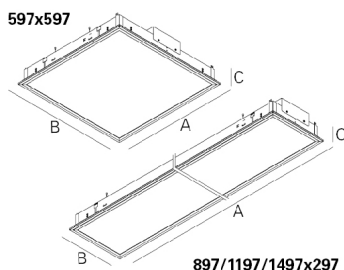
PERFORMANCE



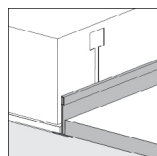
LNE IP LED DAM

LED: 39W
DIMENSÕES: 8,5m x 5,5m
ALTURA: 2,8m
FATOR DE MANUTENÇÃO: 0,8
REFLEXÃO: 70/50/20
PLANO DE TRABALHO: 0,8m
ILUMINÂNCIA $E_{p,1}$: 490 lux
UGR: ≤ 16

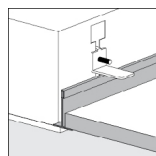
DIMENSÕES



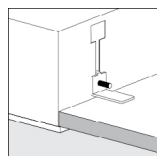
SISTEMA DE FIXAÇÃO



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



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 em LED, IP20/54, para encastrar em tetos modulares, com niveladores. Aro em alumínio extrudido com difusor em policarbonato opalino DOZ ou microprismático DAM. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 65000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Versão em 3000K, conectores e Kit de emergência de 1 ou 3 horas como opção. - como Indelague LNE IP LED

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