



LED



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

CE IP 20 230V/50Hz

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

reas de Aplicação:	reas Industriais, Comerciais.
Montagem:	Suspensa.
Distribuição de Luz:	Direta.
Fonte de Luz:	LED 4000K, CRI> 80, vida útil de 50.000h.
Fonte de Alimentação:	Driver LED 220-240VAC-50/60Hz.
Cablagem:	Trifásica.
Materiais:	Corpo: Chapa de aço. Difusor: Opalino em PMMA.
Acabamento:	Revestido a epoxi poliester em branco mate (RAL9016).

ACM - Refletor simétrico com difusor opalino

LED	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
	1x19	2730	114	89	590x122x79	-	-	1,6	9V2Z.119.6Y.F4	9V2Z.119.6Y.E4
	1x39	5460	112	88	1150x122x79	-	-	3,1	9V2Z.139.6Y.F4	9V2Z.139.6Y.E4
	1x58	8190	114	89	1710x122x79	•	•	4,5	9V2Z.158.6Y.F4	9V2Z.158.6Y.E4

ECM - Refletor simétrico em alumínio com difusor opalino

LED	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
	1x19	2730	111	87	590x122x79	-	-	1,5	9V2Z.119.8E.F4	9V2Z.119.8E.E4
	1x39	5460	111	87	1150x122x79	-	-	2,9	9V2Z.139.8E.F4	9V2Z.139.8E.E4
	1x58	8190	111	87	1710x122x79	•	•	4,3	9V2Z.158.8E.F4	9V2Z.158.8E.E4

AWM - Refletor assimétrico com difusor opalino

LED	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
	1x19	2730	116	91	590x110x126	-	-	1,7	9V2Z.119.8C.F4	9V2Z.119.8C.E4
	1x39	5460	115	90	1150x110x126	-	-	3,3	9V2Z.139.8C.F4	9V2Z.139.8C.E4
	1x58	8190	116	91	1710x110x126	•	•	4,6	9V2Z.158.8C.F4	9V2Z.158.8C.E4

EWM - Refletor assimétrico em alumínio com difusor opalino

LED	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
	1x19	2730	112	88	590x110x126	-	-	1,6	9V2Z.119.8D.F4	9V2Z.119.8D.E4
	1x39	5460	114	89	1150x110x126	-	-	3,1	9V2Z.139.8D.F4	9V2Z.139.8D.E4
	1x58	8190	115	90	1710x110x126	•	•	4,4	9V2Z.158.8D.F4	9V2Z.158.8D.E4

Nota: Para completar a linha é necessário adicionar Start Kit. Por favor encomende em separado.
A versão de 19W apenas esta disponível para fim de linha.

Exemplo para encomenda: (2x) 9V2Z.158.6Y.E4 (DALI) + 3000 + 920901 + 965200 + 930600 + (2x) 910001 + (2x) 991402 (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

	Código
 <p>3000K</p>	3000


Conectores

	Código
	KIT WAGO de 7 pólos (macho/fêmea)
	Conetor macho WAGO de 7 pólos
	Conetor fêmea WAGO de 7 pólos
	965200
	965201
	965202


Suspensão

	Código
 <p>Suspensão tipo "I" (x2)</p>	910001


Sistema de calha

	Código
 <p>Kit adaptador trifásico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dois adaptadores trifásicos (apenas para versão HF). 	965600


Start Kit

	Código
 <p>Start Kit - Topo início / fim para refletor simétrico (ACM/ECM)</p>	920901
Start Kit - Topo início / fim para refletor assimétrico (AWM/EWM)	920902
• Dois topos e um serra cabo incluídos.	


Kit de união

	Código
 <p>Kit de união</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uma união galvanizada, parafusos incluídos. 	930600

Tampa superior

	Código
 <p>19W</p>	991400
39W	991401
58W	991402
• Uma tampa superior (apenas disponível para versão suspensa).	

Kit de emergência

	Código
 <p>Kit de emergência 3 horas</p>	K3
Kit de emergência 1 hora	K1
• Apenas disponível para a versão de 58W.	

DETALHES



Suspensão tipo "I"

Detalhe da tampa superior

AIL LED na calha eletrificada

Detalhe do equipamento

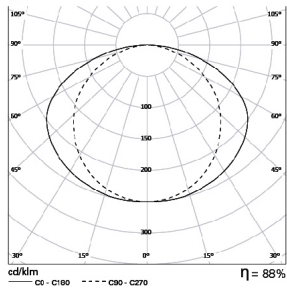
Detalhe do LED na luminária assimétrica

Detalhe do LED na luminária simétrica

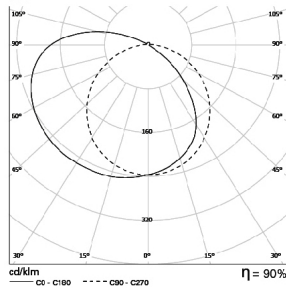
Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

FOTOMETRIA

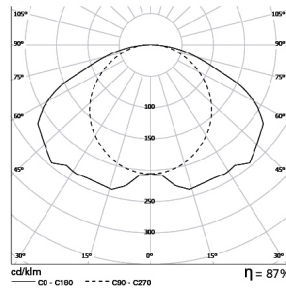
AIL LED Line 1x35W ACM
LED



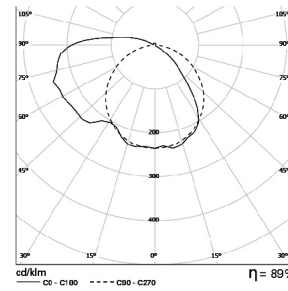
AIL LED Line 1x35W AWM
LED



AIL LED Line 1x35W ECM
LED

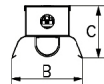
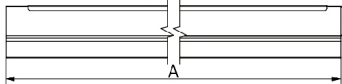


AIL LED Line 1x35W EWM
LED

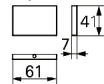


DIMENSÕES

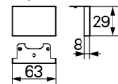
AIL LED Line - Simétrica



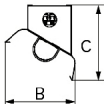
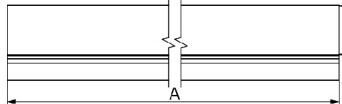
Topo início



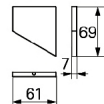
Topo fim



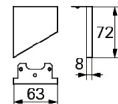
AIL LED Line - Assimétrica



Topo início



Topo fim



PARA ESPECIFICAR:

Luminária LED em linha contínua para aplicação saliente ou suspensa. Disponível com difusor opalino em PMMA simétrico/assimétrico ou refletor em alumínio/chapa de aço. Fluxo luminoso de 2730/5460/8190 lumens e driver LED incluído HF/DALI. Opção com adaptador para calha de três circuitos, temperatura de cor de 3000K e Kit de emergência de uma ou três horas - Indelague AIL LED Line.

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