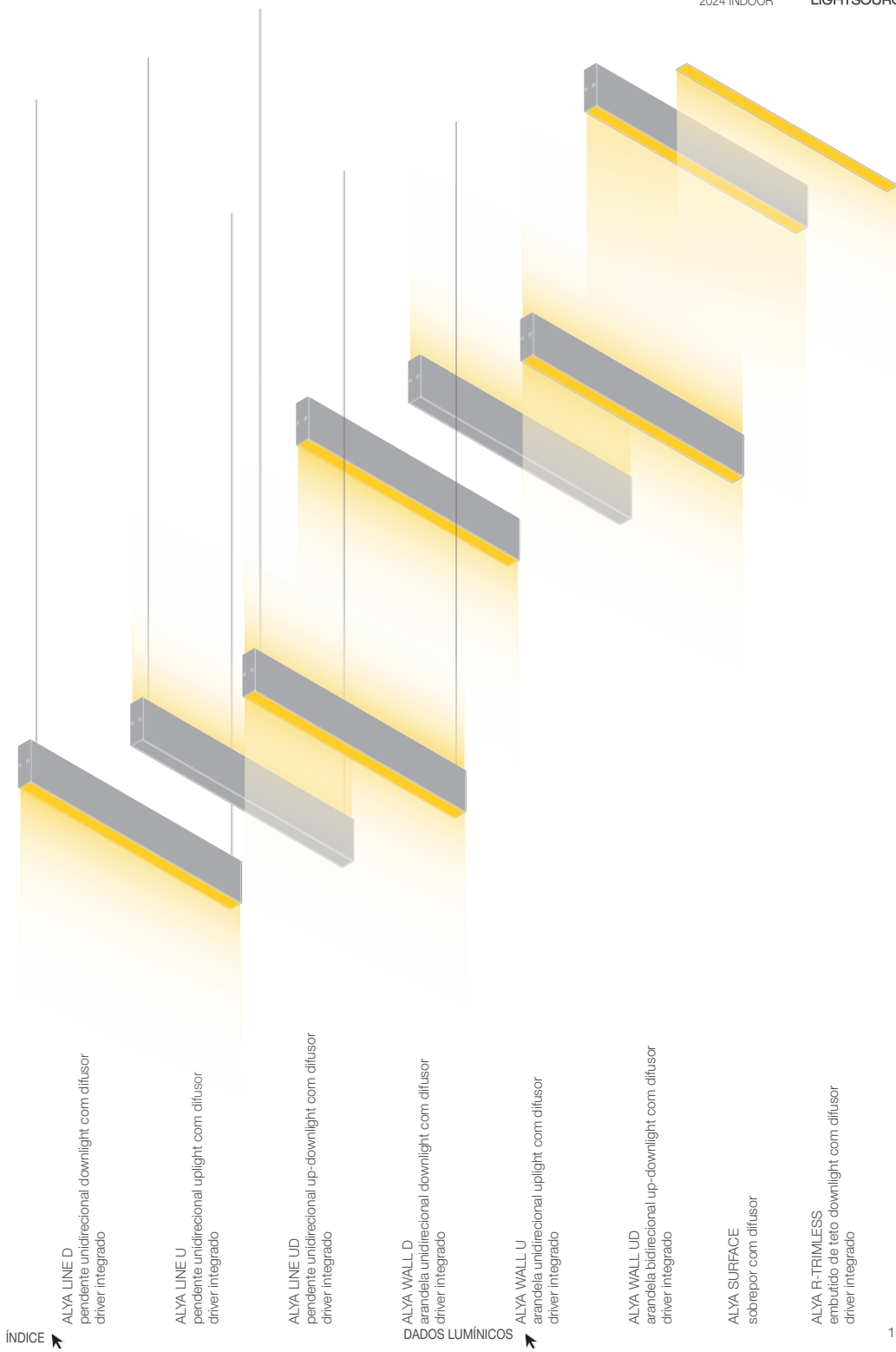
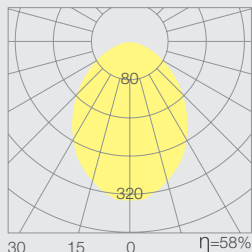


# série ALYA





## Diffuse



cd/km (máx. 333)

■ C0-C180 ■ C90-C270

## DOWNLIGHT

## Dados Luminicos (attp=60°C)

	IRC*	Vida Útil	Depreciação	Potência	Corrente	Temperatura de cor	Fluxo Luminoso da fonte de luz	Fluxo Luminoso da luminária
	(Ra)	(horas)	(%)	(W)	(mA)	(K)	(lm)	(lm)
Módulo 280mm	≥80	60000	L80/B10	3	250	2700	443	266
						3000	460	276
						4000	490	294
				4	350	2700	607	364
						3000	630	378
						4000	670	402
				6	500	2700	858	515
						3000	890	534
						4000	920	552

## UPLIGHT

## Dados Luminicos (attp=60°C)

	IRC*	Vida Útil	Depreciação	Classe do fluxo	Potência*	Corrente	Temperatura de cor	Fluxo Luminoso da fonte de luz	Fluxo Luminoso da luminária
	(Ra)	(horas)	(%)		(W)	(mA)	(K)	(lm)	(lm)
Módulo 280mm	≥80	60000	L80/B10	LB	4	350	2700	622	373
							3000	645	387
							4000	690	414
					6	500	2700	863	518
							3000	895	537
							4000	960	576
					9	700	2700	1166	700
							3000	1210	726
							4000	1300	780
				HB	12	350	2700	1817	1090
							3000	1885	1131
							4000	2025	1215
					17	500	2700	2497	1498
							3000	2590	1554
							4000	2780	1668
				25	700	2700	3302	1981	
						3000	3425	2055	
						4000	3680	2208	

\*Os valores de potência apresentados não consideram as perdas elétricas envolvidas.

\*\*Fator de potência ≥ 0,9

\*\*\*Para a potência total do conjunto acrescer 10% sobre o valor do módulo.

# ALYA LINE D

**ALYA LINE D**

**DESCRIÇÃO** Sistema linear LED com difusor - pendente fluxo direto.

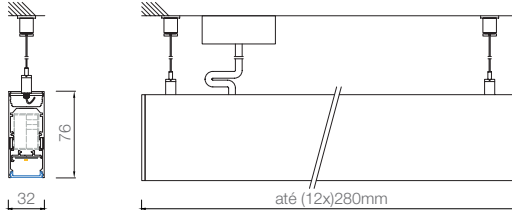
**APLICAÇÃO** Pendente por cabo de aço.

**DRIVER** Integrado.

**PROPRIEDADES** **IP40**  **LED** 

**COMPOSIÇÃO** Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

**DIMENSÕES**  
ALYA LINE D  
127 ou 220V  
1,287Kg/m



Indicar a altura do cabo de aço quando for superior a altura padrão fornecida de 1,50m.

**ACABAMENTOS**

RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



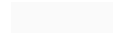
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

**CONFIGURAÇÕES**

Produto	+ Módulos 0,28m	+ CCT	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-LINE-D	(2x) (3x) (4x) (5x) (6x) (7x) (8x) (9x) (10x) (11x) (12x)	2700K 3000K 4000K	3W-250mA 4W-350mA 6W-500mA	I/O TRIAC 0-10 DALI	127V 220V	RAL9005 RAL8016 RAL8028 RAL7024 RAL9007 RAL7035 RAL1013 RAL9003

**Modelo:** ALYA-LINE-D ( \_x) \_00K \_W-\_\_mA \_\_\_\_ \_V Acabamento

# ALYA LINE U

**ALYA LINE U**

**DESCRIÇÃO** Sistema linear LED com difusor - pendente fluxo indireto.

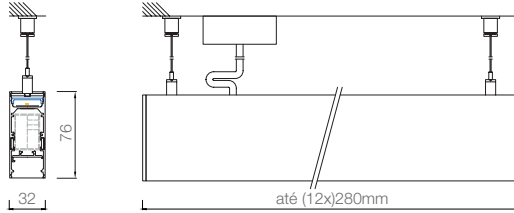
**APLICAÇÃO** Pendente por cabo de aço.

**DRIVER** Integrado.

**PROPRIEDADES** **IP40**  **LED** 

**COMPOSIÇÃO** Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

**DIMENSÕES**  
ALYA LINE U  
127 ou 220V  
1,290Kg/m

**ACABAMENTOS**

RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marron Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



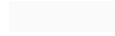
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



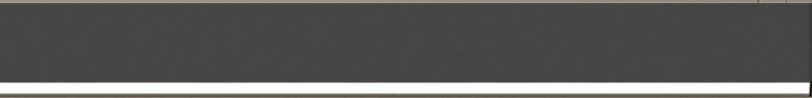
RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

**CONFIGURAÇÕES**

Produto	+ Módulos 0,28m	+ CCT	+ Classe de Fluxo	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-LINE-U	(2x) (3x) (4x) (5x) (6x) (7x) (8x) (9x) (10x) (11x) (12x)	2700K 3000K 4000K	LB  HB	4W-350mA 6W-500mA 9W-700mA 7W-200mA 13W-350mA 19W-500mA	I/O TRIAC 0-10 DALI	127V 220V	RAL9005 RAL8016 RAL8028 RAL7024 RAL9007 RAL7035 RAL1013 RAL9003

**Modelo:** ALYA-LINE-U ( \_x ) \_00K \_B \_W-\_\_mA \_\_\_\_ \_V Acabamento

# ALYA LINE UD





## ALYA LINE UD

DESCRIÇÃO Sistema linear LED com difusor - pendente fluxo direto e indireto.

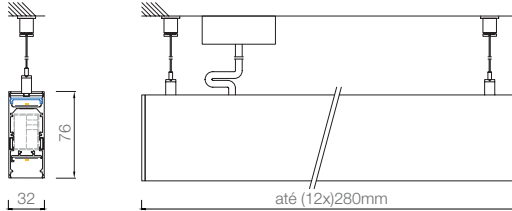
APLICAÇÃO Pendente por cabo de aço.

DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES **IP40**  **LED** 

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

DIMENSÕES  
ALYA LINE UD  
127 ou 220V  
1,339Kg/m



Indicar a altura do cabo de aço quando for superior a altura padrão fornecida de 1,50m.

## ACABAMENTOS



RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



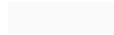
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

## CONFIGURAÇÕES

Produto	+ Módulos 0,28m	+ Óptica	+ CCT	+ Classe de Fluxo	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento	
ALYA-LINE-UD	(2x)	U <i>uplight</i>	2700K	LB	4W-350mA	I/O	127V	RAL9005	
	(3x)		3000K		6W-500mA			TRIAC	RAL8016
	(4x)		4000K	HB	9W-700mA	0-10	RAL8028		
	(5x)	D <i>downlight</i>	2700K		7W-200mA	DALI	RAL7024		
	(6x)		3000K		13W-350mA	I/O	RAL9007		
	(7x)		4000K		19W-500mA		TRIAC	RAL7035	
	(8x)		2700K		3W-250mA		I/O	RAL1013	
	(9x)					3000K		4W-350mA	TRIAC
	(10x)			4000K					
	(11x)								
	(12x)								

Modelo: ALYA-LINE U ( \_x ) \_00K \_B \_W-\_\_mA \_\_\_\_ D ( \_x ) \_00K \_W-\_\_mA \_\_\_\_\_V Acabamento

# ALYA WALL D



**ALYA WALL D**

**DESCRIÇÃO** Sistema linear LED com difusor - arandela fluxo direto.

**APLICAÇÃO** Sobrepor em parede através de bucha e parafuso.

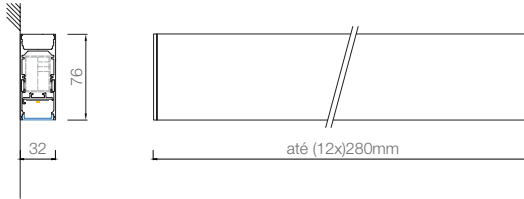
**DRIVER** Integrado.

**PROPRIEDADES** **IP40**  **LED** 

**COMPOSIÇÃO** Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

**DIMENSÕES**

ALYA WALL D  
127 ou 220V  
1,220Kg/m

**ACABAMENTOS**

RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



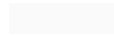
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



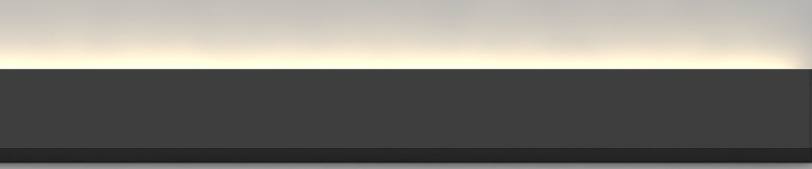
RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

**CONFIGURAÇÕES**

Produto	+ Módulos 0,28m	+ CCT	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-WALL-D	(2x)	2700K	3W-250mA	I/O	127V	RAL9005
	(3x)	3000K	4W-350mA	TRIAC	220V	RAL8016
	(4x)	4000K	6W-500mA	0-10		RAL8028
	(5x)			DALI		RAL7024
	(6x)					RAL9007
	(7x)					RAL7035
	(8x)					RAL1013
	(9x)					RAL9003
	(10x)					
	(11x)					
	(12x)					

**Modelo:** ALYA-WALL-D ( \_x ) \_00K \_W-\_mA \_\_\_\_ \_V Acabamento

# ALYA WALL U



**ALYA WALL U**

**DESCRIÇÃO** Sistema linear LED com difusor - arandela fluxo indireto.

**APLICAÇÃO** Sobrepor em parede através de bucha e parafuso.

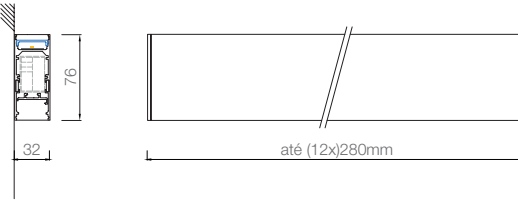
**DRIVER** Integrado.

**PROPRIEDADES** **IP40**  **LED** 

**COMPOSIÇÃO** Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

**DIMENSÕES**

ALYA WALL U

127 ou 220V  
1,220Kg/m**ACABAMENTOS**

RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



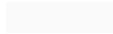
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

**CONFIGURAÇÕES**

Produto	+ Módulos 0.28m	+ CCT	+ Classe de Fluxo	+ Potência (W/0.28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-WALL-U	(2x)	2700K	LB	4W-350mA	I/O	127V	RAL9005
	(3x)	3000K		6W-500mA	TRIAC	220V	RAL8016
	(4x)	4000K		9W-700mA	0-10		RAL8028
	(5x)		HB	7W-200mA	DALI		RAL7024
	(6x)			13W-350mA			RAL9007
	(7x)			19W-500mA			RAL7035
	(8x)						RAL1013
	(9x)						RAL9003
	(10x)						
	(11x)						
	(12x)						

**Modelo:** ALYA-WALL-U ( \_x ) \_00K \_B \_W-\_\_mA \_\_\_\_ \_V Acabamento

# ALYA WALL UD



## ALYA WALL UD

DESCRIÇÃO Sistema linear LED com difusor - arandela direto e indireto.

APLICAÇÃO Sobrepor em parede através de bucha e parafuso.

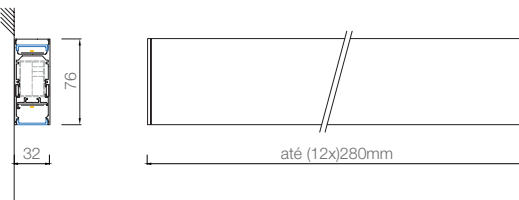
DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES **IP40**  **LED** 

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

## DIMENSÕES

ALYA WALL UD  
127 ou 220V  
1,283Kg/m



## ACABAMENTOS



RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



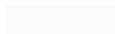
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



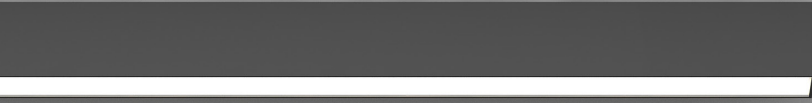
RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

## CONFIGURAÇÕES

Produto	+ Módulos 0,28m	+ Óptica	+ CCT	+ Classe de Fluxo	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-WALL-UD	(2x)	U <i>uplight</i>	2700K	LB	4W-350mA	I/O	127V	RAL9005
	(3x)		3000K		6W-500mA			TRIAC
	(4x)		4000K	9W-700mA	0-10	RAL8028		
	(5x)	D <i>downlight</i>	2700K 3000K 4000K	HB	7W-200mA	DALI	220V	RAL7024
	(6x)				13W-350mA			RAL9007
	(7x)				19W-500mA			RAL7035
	(8x)				RAL1013			
	(9x)				RAL9003			
	(10x)							
	(11x)							
	(12x)							

**Modelo:** ALYA-WALL U(\_x) \_00K \_B \_W-\_mA \_\_\_\_ D(\_x) \_00K \_W-\_mA \_\_\_\_\_V Acabamento

# ALYA SURFACE





**ALYA SURFACE**

DESCRIÇÃO Sistema linear LED com difusor - fluxo direto.

APLICAÇÃO Sobrepor em teto através de bucha e parafuso.

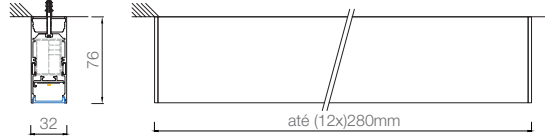
DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES **IP40**  **LED** 

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor ou lente em PMMA.

## DIMENSÕES

ALYA SURFACE  
127 ou 220V  
1,206Kg/m



## ACABAMENTOS



RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



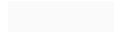
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



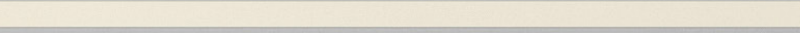
RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

## CONFIGURAÇÕES

Produto	+ Módulos 0,28m	+ CCT	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-SURFACE	(2x)	2700K	3W-250mA	I/O	127V	RAL9005
	(3x)	3000K	4W-350mA	TRIAC	220V	RAL8016
	(4x)	4000K	6W-500mA	0-10		RAL8028
	(5x)			DALI		RAL7024
	(6x)					RAL9007
	(7x)					RAL7035
	(8x)					RAL1013
	(9x)					RAL9003
	(10x)					
	(11x)					
	(12x)					

**Modelo:** ALYA-SURFACE ( \_x ) \_\_00K \_\_W-\_\_mA \_\_\_\_V Acabamento

# ALYA R-TRIMLESS



**ALYA R-TRIMLESS**

**DESCRIÇÃO** Sistema linear LED com difusor fluxo direto.

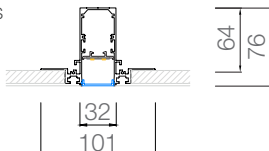
**APLICAÇÃO** Embutir em forro de gesso acartonado espessura 1,27cm, instalação prévia no forro antes do acabamento.

**DRIVER** Integrado.

**PROPRIEDADES** **IP40**  **LED** 

**COMPOSIÇÃO** Corpo em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster fosco. Difusor em PMMA.

**DIMENSÕES**  
ALYA R-TRIMLESS  
127 ou 220V  
1,809Kg/m

**ACABAMENTOS**

RAL9005  
Preto Intenso  
Microtexturizado



RAL8016  
Marron Corten  
Microtexturizado



RAL8028  
Marrom Terra  
Microtexturizado



RAL7024  
Cinza Grafite  
Microtexturizado



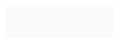
RAL9007  
Cinza Alumínio  
Acetinado



RAL7035  
Cinza Claro  
Microtexturizado



RAL1013  
Branco Pérola  
Microtexturizado



RAL9003  
Branco Sinal  
Microtexturizado

**CONFIGURAÇÕES**

Produto	+ Módulos 0,28m	+ CCT	+ Potência (W/0,28m)	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
ALYA-R-TRIMLESS	(2x)	2700K	3W-250mA	I/O	127V	RAL9005
	(3x)	3000K	4W-350mA	TRIAC	220V	RAL8016
	(4x)	4000K	6W-500mA	0-10		RAL8028
	(5x)			DALI		RAL7024
	(6x)					RAL9007
	(7x)					RAL7035
	(8x)					RAL1013
	(9x)					RAL9003
	(10x)					
	(11x)					
	(12x)					

**Modelo:** ALYA-R-TRIMLESS ( \_x ) \_00K \_W-\_\_mA \_\_\_\_ \_V Acabamento



Instalação prévia do chassi no forro anterior ao acabamento.