

série VENUS

2024 OUTDOOR LIGHTSOURCE



VENUS SURFACE
projetor sobreposto fixo
driver integrado



VENUS LINE
projetor pendente
driver integrado



VENUS POLE SET
projetor sobreposto fixo para poste
driver integrado



VENUS POLE FLEX
projetor sobreposto orientável para poste
driver integrado



VENUS WALL UD
arandela sobreposta fixa bidirecional
driver integrado



VENUS WALL U
arandela sobreposta fixa unidirecional
driver integrado



VENUS PLUG
projetor sobreposto portátil



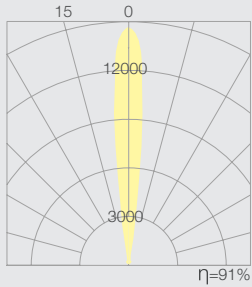
VENUS TOP
projetor sobreposto orientável
driver integrado



ÓPTICAS E FLUXOS

Refletor S

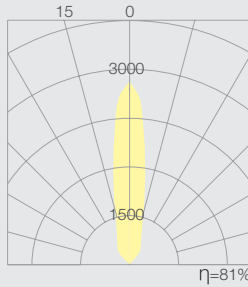
10°



cd/klm (máx. 14800)

Refletor M

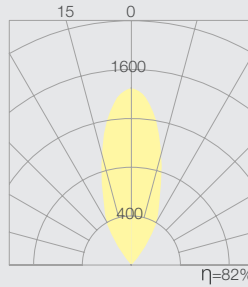
17°



cd/klm (máx. 3500)

Refletor W

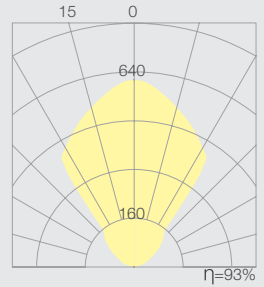
35°



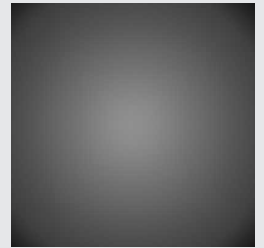
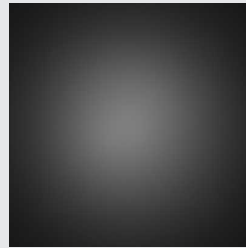
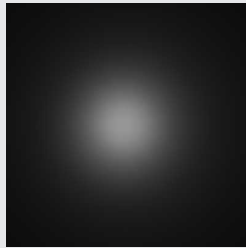
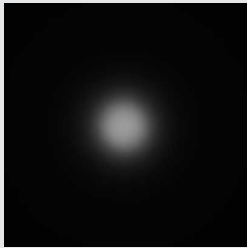
cd/klm (máx. 1560)

Refletor VW

73°



cd/klm (máx. 630)

**Dados Luminicos (attp=60°C)**

IRC*	Vida Útil (horas)	Depreciação (%)	Classe de Fluxo	Potência*** (W)	Corrente (mA)	Temperatura de cor** (K)	Fluxo Luminoso (lm)	Refletor S 10° (cd)	Refletor M 17° (cd)	Refletor W 35° (cd)	Refletor VW 73° (cd)
≥80	56.000	L90	LB	12	350	2700	1802	26668	6307	2883	1135
						3000	1877	27780	6570	3003	1183
				17	500	2700	2525	37367	8837	4040	1591
						3000	2630	38924	9205	4208	1657
				24	700	2700	3449	51049	12072	5519	2173
						3000	3593	53176	12576	5749	2264
			38	1050	2700	4966	73498	17381	7946	3129	
					3000	5173	76560	18106	8277	3259	
			HB	53	1400	2700	6421	95037	22475	10274	4046
						3000	6689	98997	23412	10702	4214

*IRC>90 sob demanda.

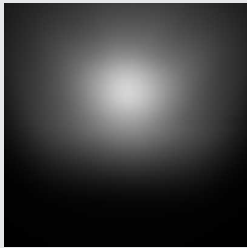
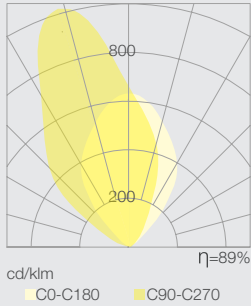
**Outras temperaturas de cor sob demanda.

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

****Fator de potência ≥ 0,9

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

Refletor assimétrico (RASY)



Dados Luminicos (attp=60°C)

IRC (Ra)	Vida Útil (horas)	Depreciação (%)	Classe do fluxo	Potência (W)	Corrente (mA)	Temperatura de cor** (K)	Fluxo Luminoso (lm)		
≥80*	56.000	L90	LB	12	350	2700	1802		
						3000	1877		
				17	500	2700	2525		
						3000	2630		
				24	700	2700	3449		
			3000			3593			
			HB	53	1400	38	1050	2700	4966
								3000	5173
						2700	6421		
									3000

*IRC>90 sob demanda.

**Outras temperaturas de cor sob demanda.

***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.

VENUS TOP



VENUS TOP

DESCRIÇÃO Projektor orientável LED com refletor.

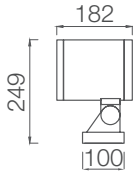
APLICAÇÃO Sobrepor através de bucha e parafuso.

DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES **40°** **IP65** **IK8**  **LED**  

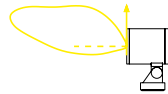
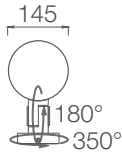
COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone.

DIMENSÕES VENUS TOP
127 ou 220V
3,261Kg



Para o caso da óptica assimétrica, indicar a direção de sua assimetria, conforme exemplos abaixo. É possível que o refletor seja orientado para qualquer um dos quadrantes (0° / 90° / 180° / 270°).


MOVIMENTAÇÕES




O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASY).

ACABAMENTOS


RAL9005
Preto Intenso
Microtexturizado


RAL8016
Marrom 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	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-TOP	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
		R35		24W-700mA	0-10		RAL8028
		R73		38W-1050mA	DALI		RAL7024
		RASY	53W-1400mA	HB	RAL9007		
							RAL7035
							RAL1013
							RAL9003

Modelo: VENUS-TOP __00K R__ _B __W-__mA ____V Acabamento

Fornecida com
cabo de
alimentação



Fornecida com
conector IP68



VENUS PLUG



VENUS PLUG

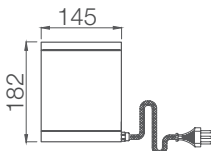
DESCRIÇÃO Projeter LED com refletor.

APLICAÇÃO Portátil.

DRIVER Integrado.

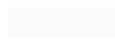
PROPRIEDADES 40°  **IP65** **IK8**  **LED**  

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone.

DIMENSÕES VENUS PLUG
127 ou 220V
2,444Kg

O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASYS).

ACABAMENTOS

RAL9005
Preto Intenso
MicrotexturizadoRAL8016
Marrom Corten
MicrotexturizadoRAL8028
Marrom Terra
MicrotexturizadoRAL7024
Cinza Grafite
MicrotexturizadoRAL9007
Cinza Alumínio
AcetinadoRAL7035
Cinza Claro
MicrotexturizadoRAL1013
Branco Pérola
MicrotexturizadoRAL9003
Branco Sinal
Microtexturizado

CONFIGURAÇÕES

Produto	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-PLUG	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
	R35	24W-700mA		0-10	RAL8028		
	RASYS	R73	HB	38W-1050mA	DALI	RAL7024	
		RASY		53W-1400mA		RAL9007	
						RAL7035	
					RAL1013		
						RAL9003	

Modelo: VENUS-PLUG __00K R__ _B __W-__mA ____V Acabamento Cabo

*IP aplicável somente à luminária, fornecida com plug convencional. Para plugs especiais, consulte-nos.



SIM ASY

Fornecida
com plug para
tomada

VENUS WALL U



VENUS WALL U

DESCRIÇÃO Projeter arandela fixo undirecional LED com refletor.

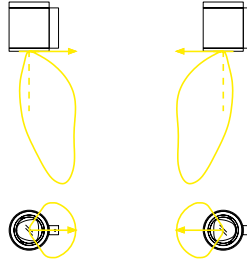
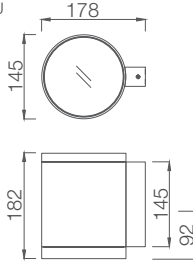
APLICAÇÃO Sobrepor em parede através de bucha e parafuso.

DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES 40° IP65 IK8  LED  

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone.

DIMENSÕES VENUS WALL U
127 ou 220V
2,649Kg



Para o caso da óptica assimétrica, indicar a direção de sua assimetria, conforme exemplos abaixo. É possível que o refletor seja orientado para qualquer um dos quadrantes ($0^\circ / 90^\circ / 180^\circ / 270^\circ$).

O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASY).

ACABAMENTOS



RAL9005
Preto Intenso
Microtexturizado



RAL8016
Marrom Corten
Microtexturizado



RAL8028
Marrom Terra
Microtexturizado



RAL7024
Cinza Grafite
Microtexturizado



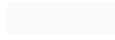
RAL9007
Cinza Alumínio
Acetinado



RAL7035
Cinza Claro
Microtexturizado



RAL1013
Branco Pérola
Microtexturizado



RAL9003
Branco Sinal
Microtexturizado

CONFIGURAÇÕES

Produto	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-WALL-U	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
		R35		24W-700mA	0-10		RAL8028
			R73	HB	38W-1050mA	DALI	RAL7024
			RASY		53W-1400mA		RAL9007
							RAL7035
						RAL1013	
						RAL9003	

Modelo: VENUS-WALL-U __00K R__ _B __W-__mA ____V Acabamento

Fornecida com cabo de alimentação



Fornecida com conector IP68



VENUS WALL UD

2024 OUTDOOR

LIGHTSOURCE



VENUS WALL UD

DESCRIÇÃO Projektor arandela fixo bidirecional LED com refletor.

APLICAÇÃO Sobrepor em parede através de bucha e parafuso.

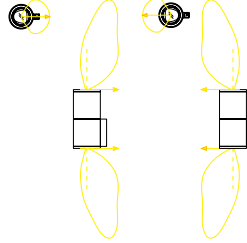
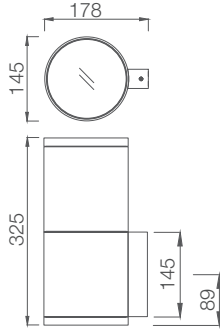
DRIVER Integrado.



PROPRIEDADES 40° **IP65** **IK8** **LED**

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone.

DIMENSÕES VENUS WALL UD
127 ou 220V
4,284Kg



Para o caso da óptica assimétrica, indicar a direção de sua assimetria, conforme exemplos abaixo. É possível que o refletor seja orientado para qualquer um dos quadrantes ($0^\circ / 90^\circ / 180^\circ / 270^\circ$).

O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASY).

ACABAMENTOS



RAL9005
Preto Intenso
Microtexturizado



RAL8016
Marrom Corten
Microtexturizado



RAL8028
Marrom Terra
Microtexturizado



RAL7024
Cinza Grafite
Microtexturizado



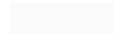
RAL9007
Cinza Alumínio
Acetinado



RAL7035
Cinza Claro
Microtexturizado



RAL1013
Branco Pérola
Microtexturizado



RAL9003
Branco Sinal
Microtexturizado

CONFIGURAÇÕES

Produto	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-WALL-UD	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA 13W-350mA 24W-700mA 38W-1050mA 53W-1400mA	I/O TRIAC 0-10 DALI	127V 220V	RAL9005
		R17					RAL8016
		R35					RAL8028
		R73					RAL7024
		RASY	HB				RAL9007
							RAL7035
							RAL1013
							RAL9003
	+ 2700K 3000K	+ R10	+ LB	+ 7W-200mA 13W-350mA 24W-700mA 38W-1050mA 53W-1400mA	I/O TRIAC 0-10 DALI		
		R17					
		R35					
		R73					
		RASY	HB				

Modelo: VENUS-WALL-UD U__00K R__ _B __W-__mA __ D__00K R__ _B __W-__mA __ __V Acabamento

Fornecida com
cabo de
alimentação



Fornecida com
conector IP68



VENUS POLE SET

2024 OUTDOOR

LIGHTSOURCE



VENUS POLE SET

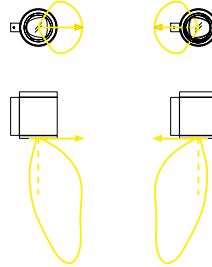
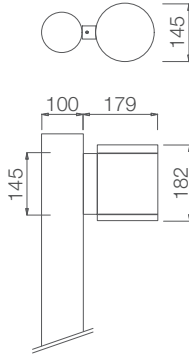
DESCRIÇÃO Projetor fixo LED com refletor para poste.
APLICAÇÃO Sobrepor em poste através de bucha e parafuso.
DRIVER Integrado.



PROPRIEDADES 40° **IP65** **IK8** **LED**

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone. Poste em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Base em aço galvanizado, acabamento em pintura eletrostática epoxi.

DIMENSÕES VENUS POLE SET
 127 ou 220V
 2,649Kg



Para o caso da óptica assimétrica, indicar a direção de sua assimetria, conforme exemplos abaixo. É possível que o refletor seja orientado para qualquer um dos quadrantes (0° / 90° / 180° / 270°).

O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASY).

O poste deverá ser solicitado com a quantidade de luminárias, seu posicionamento e altura modulada a cada 500mm.

Base de chumbamento e semi engaste + **Haste (p/ metro)**
 Ø400 H1009 P500 20Kg Ø100 4,75Kg/m
 ou
Base de chumbamento
 Ø400 H509 15Kg

ACABAMENTOS

RAL9005 Preto Intenso Microtexturizado	RAL8016 Marrom 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	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-POLE-SET	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
		R35		24W-700mA	0-10		RAL8028
		R73		38W-1050mA	DALI		RAL7024
		RASY		53W-1400mA			RAL9007
							RAL7035
							RAL1013
							RAL9003

Modelo: VENUS-POLE-SET __00K R__ _B __W-__mA ____ __V Acabamento

Fornecida com cabo de alimentação

Fornecida com conector IP68



VENUS POLE FLEX

2024 OUTDOOR

LIGHTSOURCE



VENUS POLE FLEX

DESCRIÇÃO Projetor orientável LED com refletor para poste.

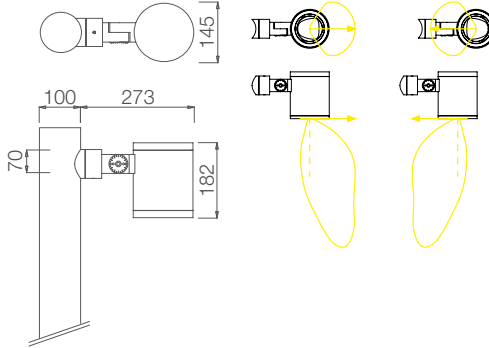
APLICAÇÃO Sobrepor em poste através de bucha e parafuso.

DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES 40° **IP65** **IK8** **LED**

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone. Poste em alumínio extrudado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Base em aço galvanizado, acabamento em pintura eletrostática epoxi.

DIMENSÕES VENUS POLE FLEX
127 ou 220V
3,261Kg



Para o caso da óptica assimétrica, indicar a direção de sua assimetria, conforme exemplos abaixo. É possível que o refletor seja orientado para qualquer um dos quadrantes (0° / 90° / 180° / 270°).

O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASY).

O poste deverá ser solicitado com a quantidade de luminárias, seu posicionamento e altura modulada a cada 500mm.

Base de chumbamento e semi engaste

Ø400 H1009 P500 20Kg

ou

Base de chumbamento

Ø400 H509 15Kg

+ Haste (p/ metro)

Ø100 4,75Kg/m

ACABAMENTOS

RAL9005 Preto Intenso Microtexturizado	RAL8016 Marrom 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	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-POLE-FLEX	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
		R35		24W-700mA	0-10		RAL8028
		R73	38W-1050mA	DALI	RAL7024		
		RASY	HB	53W-1400mA			RAL9007
							RAL7035
							RAL1013
							RAL9003

Modelo: VENUS-POLE-FLEX __00K R__ _B __W-__mA ____V Acabamento

Fornecida com cabo de alimentação

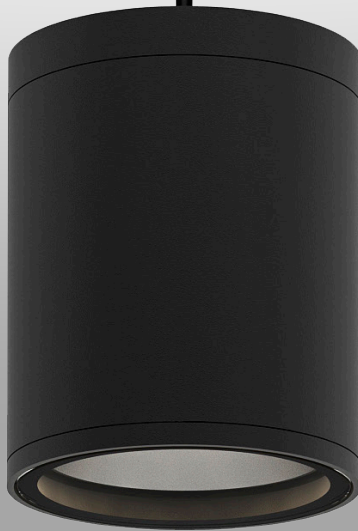


Fornecida com conector IP68



VENUS LINE

2024 OUTDOOR LIGHTSOURCE



VENUS LINE

DESCRIÇÃO Projeter pendente LED com refletor downlight.

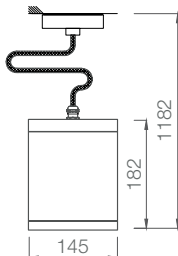
APLICAÇÃO Sobrepor em teto através de bucha e parafuso.

DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES **40°** **IP65** **IK8**  **LED**  

COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone.

DIMENSÕES VENUS LINE
127 ou 220V
2,959Kg

**ACABAMENTOS**

RAL9005
Preto Intenso
Microtexturizado



RAL8016
Marrom Corten
Microtexturizado



RAL8028
Marrom Terra
Microtexturizado



RAL7024
Cinza Grafite
Microtexturizado



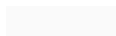
RAL9007
Cinza Alumínio
Acetinado



RAL7035
Cinza Claro
Microtexturizado



RAL1013
Branco Pérola
Microtexturizado



RAL9003
Branco Sinal
Microtexturizado

CONFIGURAÇÕES

Produto	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-LINE	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
	R35 R73 RASY	HB	24W-700mA	0-10	RAL8028		
			38W-1050mA	DALI	RAL7024		
			53W-1400mA		RAL9007		
					RAL7035		
				RAL1013			
				RAL9003			

Modelo: VENUS-LINE __00K R__ _B __W-__mA ____ _V Acabamento Cabo

Fornecida com
cabo de
alimentação



Fornecida com
conector IP68



VENUS SURFACE

2024 OUTDOOR

LIGHTSOURCE



VENUS SURFACE

DESCRIÇÃO Projetor fixo LED com refletor downlight.

APLICAÇÃO Sobrepor em teto através de bucha e parafuso.

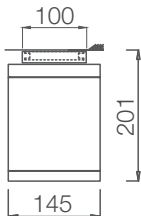
DRIVER Integrado.

PROPRIEDADES 40°  **IP65** **IK8**  **LED**   



COMPOSIÇÃO Corpo em alumínio usinado, acabamento em pintura eletrostática poliéster microtexturizada. Óptica em Policarbonato metalizado, difusor em vidro cristal temperado. Vedações em silicone.

DIMENSÕES VENUS SURFACE
127 ou 220V
2,876Kg



O ângulo de corte não se aplica nas luminárias de óptica assimétrica (RASY).

ACABAMENTOS

RAL9005
Preto Intenso
Microtexturizado



RAL8016
Marrom Corten
Microtexturizado



RAL8028
Marrom Terra
Microtexturizado



RAL7024
Cinza Grafite
Microtexturizado



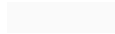
RAL9007
Cinza Alumínio
Acetinado



RAL7035
Cinza Claro
Microtexturizado



RAL1013
Branco Pérola
Microtexturizado



RAL9003
Branco Sinal
Microtexturizado

CONFIGURAÇÕES

Produto	+ CCT	+ Óptica	+ Classe de Fluxo	+ Potência	+ Acionamento	+ Tensão	+ Acabamento
VENUS-SURFACE	2700K 3000K	R10	LB	7W-200mA	I/O	127V 220V	RAL9005
		R17		13W-350mA	TRIAC		RAL8016
		R35		24W-700mA	0-10	RAL8028	
		R73	HB	38W-1050mA	DALI	RAL7024	
		RASY		53W-1400mA		RAL9007	
						RAL1013	
							RAL9003

Modelo: VENUS-SURFACE __00K R__ _B __W-__mA ____ _V Acabamento

Fornecida com
cabo de
alimentação



Fornecida com
conector IP68

