

SA  
VE

LIGHTING  
LIFESTYLE

CATÁLOGO 2023 / 2024

## Idealizamos, desenvolvemos e fabricamos

produtos de iluminação que elevam o lifestyle das pessoas: existimos para causar a libertação de uma iluminação limitante, para um novo mundo onde a boa iluminação é fonte de inspiração e sofisticação para sua vida.

SAVEENERGY é sinônimo de inovação: com desenvolvimento in-house e liberdade criativa, somos referência em antecipar o mercado e oferecer produtos exclusivos que se tornam objetos de desejo para transformar os mais diversos ambientes em verdadeiras experiências diferenciadas.

Somos a primeira e única marca da América Latina a fabricar e exportar lâmpadas e luminárias com as certificações UL, Energy Star e CEC. Nossos produtos estão presentes no mercado brasileiro e norte americano, atendendo às normas mais exigentes de qualidade, segurança e eficiência energética em iluminação.

**ISO 9001:2015**  
**FÁBRICA CERTIFICADA**

## ILUMINAÇÃO DIRECIONAL

- 8 AR70
- 9 AR111
- 11 Dicroica
- 15 Mini Dicroica
- 17 PAR20
- 20 PAR30
- 22 PAR38



## ILUMINAÇÃO DECORATIVA

- 24 G9
- 26 Vela
- 29 Filamento Vintage
- 35 Filamento Milky
- 39 Placas Plug & Play
- 42 Placas Swatch Switch
- 43 Fita Tensão de Rede
- 43 Fitas 12V
- 46 Fitas 24V
- 47 Fitas 12V Nano Alto IRC
- 50 Neon Guiado 360°
- 56 Linear Lighting System



## ILUMINAÇÃO EXTERNA

- 68 Balizador
- 69 Blindado
- 69 Espeto Led
- 70 String Light
- 70 Embutido de Solo
- 72 Projetor LED



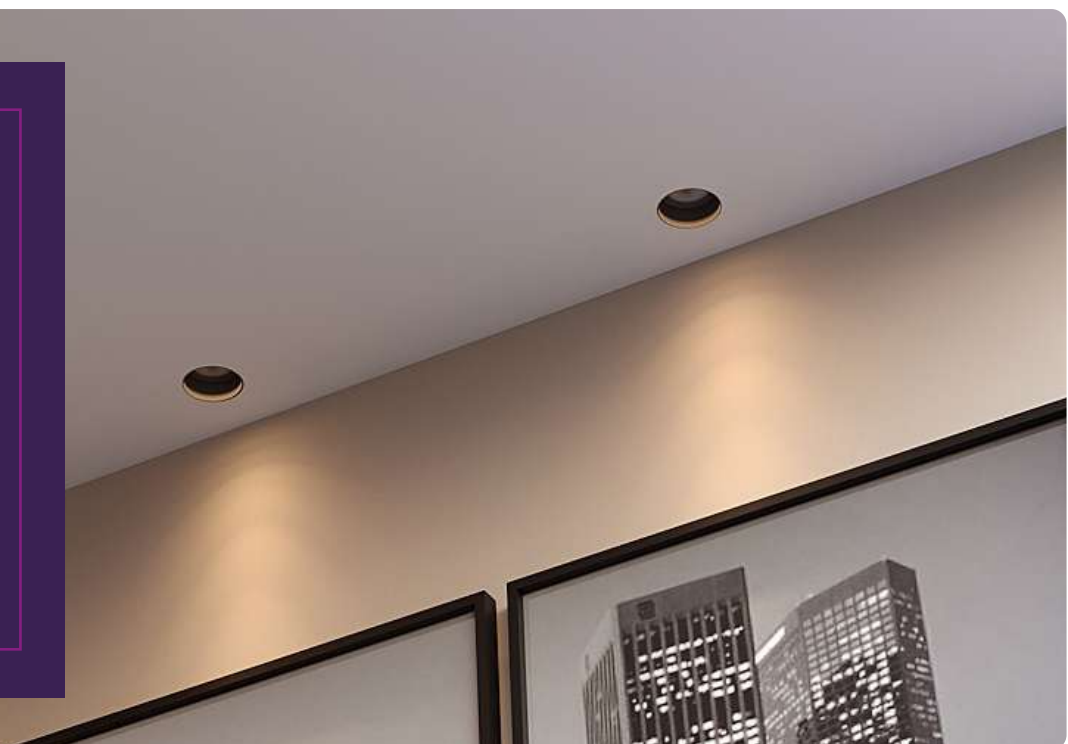
## ILUMINAÇÃO GERAL

- 76 Bulbos A60
- 77 Tubulares
- 81 Luminárias
- 86 Luminárias Compact Linear
- 88 Luminária Linear Hermética
- 89 Luminárias Recuadas
- 93 Luminárias No Frame



## EMBUTIDOS

- 98 Embutidos Quadrados
- 101 Embutidos Redondos
- 104 Embutido A60
- 104 Embutido Hide
- 106 Embutido Angular
- 107 Embutido No Frame
- 108 Embutido Sand
- 111 Embutidos Gravity
- 112 Embutidos Linked
- 114 Embutido para Móveis
- 116 Embutidos Multi
- 120 Plafon Tower
- 121 Plafon Tower Pendente
- 122 Plafon Boxit



## DOWNLIGHTS: IT COLLECTION

- 125 Downlights Twist
- 126 Downlights Twist Angular



**GRÁFICOS LUMINOTÉCNICOS:** Disponíveis a partir da página 130.

## DESTAQUES

### NEON GUIADO 360°



Página 50

em parceria com  
Waldir Junior

Embutidos

MULTI  
MULTI  
MULTI

Página 116



# REFERÊNCIA EM INOVAÇÃO

TERMOPLÁSTICO



**PROSHIELD  
UV®**



**Material único  
no mercado!**

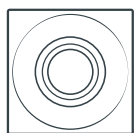
A SAVEENERGY desenvolveu o **PROSHIELD UV**, um composto termoplástico de engenharia com aditivo especial para **proteção ultravioleta**.

**ISO 9001:2015  
FÁBRICA CERTIFICADA**

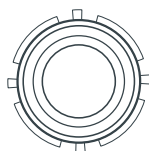
## Vantagens do material:

- ✓ Mais resistente ao tempo que o alumínio;
- ✓ Aprovado em testes de tração;
- ✓ Controle exato da cor;
- ✓ Não enferruja e não oxida;
- ✓ Não muda de cor e não empena;
- ✓ Não conduz eletricidade - mais segurança.

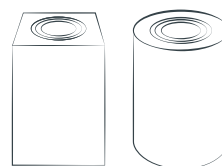
## • Produtos SAVEENERGY desenvolvidos com PROSHIELD UV •



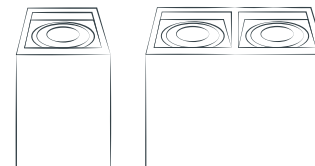
Embutido Sand



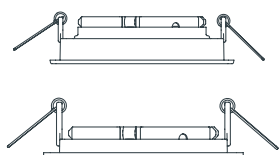
Embutido Hole



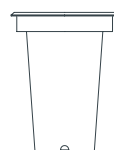
Plafon Tower



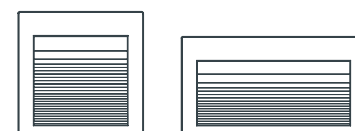
Plafon Boxit



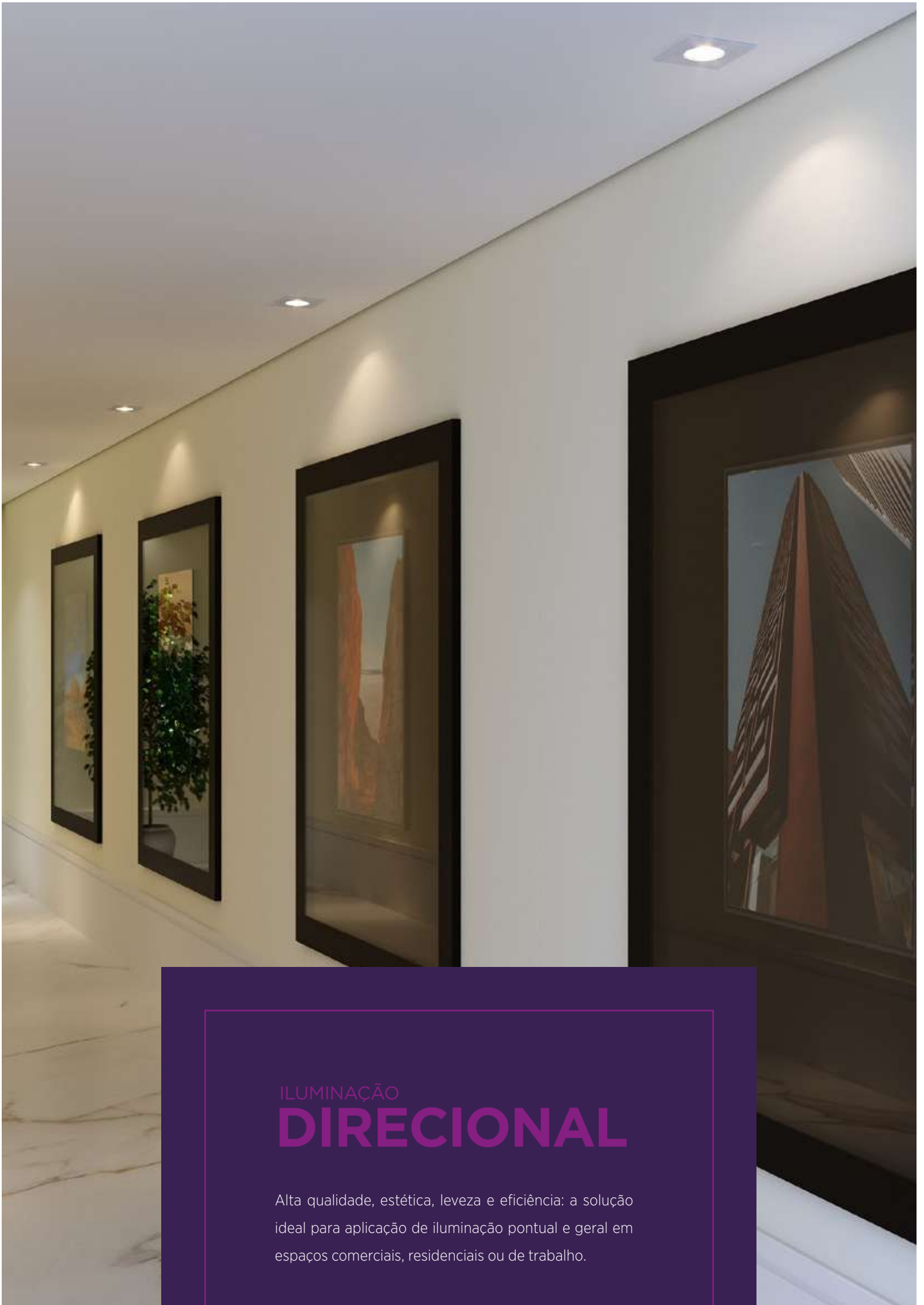
Embutidos



Embutido de Solo Led



Balizadores



## ILUMINAÇÃO **DIRECIONAL**

Alta qualidade, estética, leveza e eficiência: a solução ideal para aplicação de iluminação pontual e geral em espaços comerciais, residenciais ou de trabalho.

## AR70

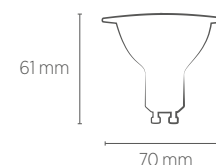
**4,8W**

Incandescente  
35W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-100.1647
CÓDIGO EAN	7898617512497
FLUXO LUMINOSO	350 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	73 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002952/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	1100 cd
ÂNGULO	24°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	62mA (127V) / 43mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	47g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## AR70 DIMERIZÁVEL

**7W**

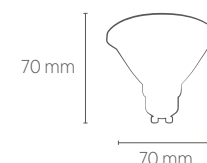
Incandescente  
50W

Halogena  
50W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-100.1444
CÓDIGO EAN	7898583687250
FLUXO LUMINOSO	525 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	75 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002961/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	1000 cd
ÂNGULO	24°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	90mA (127V) / 50mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	55g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.





# AR70 DIMERIZÁVEL ALTO IRC

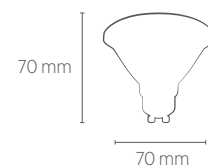
8W

Incandescente  
50W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-100.1498
CÓDIGO EAN	7898583688912
FLUXO LUMINOSO	525 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	66 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002951/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	2360 cd
ÂNGULO	12°
IRC/R9	≥90 / ≥50
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	90mA (127V) / 50mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	55g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# AR111 ALTO IRC

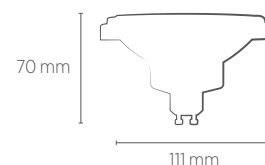
12W

Incandescente  
65W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-105.1408
CÓDIGO EAN	7898583686628
FLUXO LUMINOSO	650 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	54 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002951/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	6600 cd
ÂNGULO	10°
IRC/R9	≥90 / ≥45
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	111mA (127V) / 68mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	120g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# AR111 DIMERIZÁVEL



**12W**

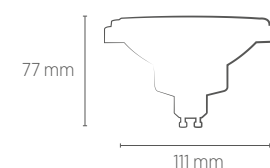
Incandescente  
85W

Halogena  
60W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-105.1445
CÓDIGO EAN	7898583687274
FLUXO LUMINOSO	1050 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	88 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002961/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	1600 cd
ÂNGULO	24°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
CORRENTE NOMINAL	92mA (127V) / 58mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	120g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# AR111



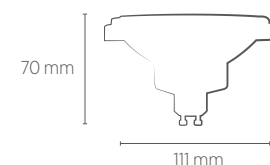
**12W**

Incandescente  
65W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-105.529	SE-105.2867
CÓDIGO EAN	7898583681791	7908442006624
FLUXO LUMINOSO	765 lm	
EFICIÊNCIA LUMINOSA	64 lm/W	
NÚMERO REGISTRO	002960/2020	002953/2020
OCP	UL	
INTENSIDADE LUMINOSA	3500 cd	
ÂNGULO	24°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,7	
CORRENTE NOMINAL	11mA (127V) / 68mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	GU10	
PESO	120g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# DICRÓICA



**4,8W**

Incandescente  
 35W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-130.1099	SE-130.1436	SE-130.1100
CÓDIGO EAN	7898583684693	7898583688141	7898583684709
FLUXO LUMINOSO	345 lm	380 lm	390 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	72 lm/W	79 lm/W	81 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002960/2020		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1200 cd		
ÂNGULO	24°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	65mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	GU10		
PESO	40g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# DICRÓICA



**4,8W**

Incandescente  
 35W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-130.2986	SE-130.2987	SE-130.2988
CÓDIGO EAN	7908442006051	7908442006068	7908442006075
FLUXO LUMINOSO	345 lm	380 lm	390 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	72 lm/W	79 lm/W	81 lm/W
NÚMERO REGISTRO	008617/2022		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1200 cd		
ÂNGULO	24°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	65mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	GU10		
PESO	25g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## DICRÓICA 60°

4,8W

Incandescente  
35W



Garantia



Ângulo



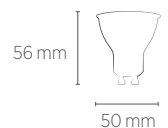
Não permite  
dimerização



Bivolt  
(85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-130.1640	SE-130.1641	SE-130.1642
CÓDIGO EAN	7898617512428	7898617512435	7898617512442
FLUXO LUMINOSO	360 lm	380 lm	400 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	75 lm/W	79 lm/W	83 lm/W
NÚMERO REGISTRO	004075/2021		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	375 cd		
ÂNGULO	60°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	65mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	GU10		
PESO	40g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## DICRÓICA 60°

4,8W

Incandescente  
35W



Garantia



Ângulo



Não permite  
dimerização



Bivolt  
(85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-130.2998	SE-130.2999	SE-130.3000
CÓDIGO EAN	7908442006518	7908442006525	7908442006532
FLUXO LUMINOSO	360 lm	380 lm	400 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	75 lm/W	79 lm/W	83 lm/W
NÚMERO REGISTRO	009021/2022		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	375 cd		
ÂNGULO	60°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	65mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	GU10		
PESO	25g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## DICRÓICA ALTO IRC

4,8W

Incandescente  
35W



Alta definição de cores



Garantia



Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-130.1694
CÓDIGO EAN	7898617512978
FLUXO LUMINOSO	350 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	73 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002953/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	1100 cd
ÂNGULO	24°
IRC/R9	≥90 / ≥35
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	65mA(127V) / 45mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	40g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## DICRÓICA ALTO IRC

6,5W

Incandescente  
35W



Alta definição de cores



Facho fechado



Garantia



Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BLACK EDITION	
	2700K LUZ QUENTE	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-130.966	SE-130.1136
CÓDIGO EAN	7898583684433	7898583684723
FLUXO LUMINOSO	350 lm	
EFICIÊNCIA LUMINOSA	54 lm/W	
NÚMERO REGISTRO	002951/2020	
OCP	UL	
INTENSIDADE LUMINOSA	4100 cd	
ÂNGULO	10°	
IRC/R9	≥90 / ≥50	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,7	
CORRENTE NOMINAL	55mA (127V) / 35mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	GU10	
PESO	40g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# DICRÓICA



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-130.562	SE-130.2009	SE-130.563
CÓDIGO EAN	7898583682132	7898617515160	7898583682149
FLUXO LUMINOSO	470 lm	500 lm	525 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	67 lm/W	71 lm/W	75 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002995/2020		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1755 cd		
ÂNGULO	24°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,7		
CORRENTE NOMINAL	79mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	GU10		
PESO	40g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# DICRÓICA



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-130.2989	SE-130.2990	SE-130.2991
CÓDIGO EAN	7908442006082	7908442006099	7908442006105
FLUXO LUMINOSO	470 lm	500 lm	525 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	67 lm/W	71 lm/W	75 lm/W
NÚMERO REGISTRO	008500/2022		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1755 cd		
ÂNGULO	24°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,7		
CORRENTE NOMINAL	60mA(127V) / 40mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	GU10		
PESO	30g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# DICRÓICA CRYSTAL DIMERIZÁVEL



**7W**

Incandescente  
50W

Halogena  
35W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-130.1426
CÓDIGO EAN	7898583686758
FLUXO LUMINOSO	450 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	64 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002961/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	780 cd
ÂNGULO	36°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	90mA (127V) / 50mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	45g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# MINI DICRÓICA DIMERIZÁVEL



**3,8W**

Incandescente  
35W

Halogena  
20W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-140.1152
CÓDIGO EAN	7898583684891
FLUXO LUMINOSO	270 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	71 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002961/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	400 cd
ÂNGULO	36°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	70mA (127V) / 40mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	35g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## MINI DICRÓICA



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-140.538	SE-140.1787
CÓDIGO EAN	7898583682101	7898617513425
FLUXO LUMINOSO	285 lm	300 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	71 lm/W	75 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002954/2020	
OCP	UL	
INTENSIDADE LUMINOSA	375 cd	
ÂNGULO	36°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	49mA(127V) / 32mA(220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	GU10	
PESO	23g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.

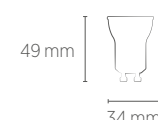


## MINI DICRÓICA ALTO IRC



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-140.1693
CÓDIGO EAN	7898617512961
FLUXO LUMINOSO	285 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	71 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002953/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	340 cd
ÂNGULO	36°
IRC/R9	≥90 / ≥35
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	47mA (127V) / 33mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	23g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.





# MINI DICRÓICA



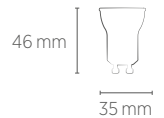
**4W**

Incandescente  
35W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-140.3132
CÓDIGO EAN	7908442008208
FLUXO LUMINOSO	285 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	71 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002994/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	320 cd
ÂNGULO	36°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	48mA(127V) / 35mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	GU10
PESO	16g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# PAR20



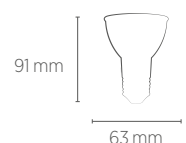
**4,8W**

Incandescente  
42W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-110.1961	SE-110.1962	SE-110.1963
CÓDIGO EAN	7898617515184	7898617515191	7898617515207
FLUXO LUMINOSO	450 lm		
EFICIÊNCIA LUMINOSA	94 lm/W		
NÚMERO REGISTRO	002952/2020		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1000 cd		
ÂNGULO	24°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	62mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	E27		
PESO	45g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# PAR20 CRYSTAL



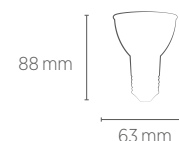
**4,8W**

Incandescente  
40W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-110.1690	SE-110.1691	SE-110.1692
CÓDIGO EAN	7898617512923	7898617512930	7898617512947
FLUXO LUMINOSO	400 lm		
EFICIÊNCIA LUMINOSA	83 lm/W		
NÚMERO REGISTRO	002957/2020		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1150 cd		
ÂNGULO	36°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	62mA(127V) / 45mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	E27		
PESO	55g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# PAR20 CRYSTAL



**4,8W**

Incandescente  
40W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-110.2992	SE-110.2993	SE-110.2994
CÓDIGO EAN	7908442006112	7908442006129	7908442006136
FLUXO LUMINOSO	400 lm		
EFICIÊNCIA LUMINOSA	83 lm/W		
NÚMERO REGISTRO	008019/2022		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1150 cd		
ÂNGULO	36°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	66mA(127V) / 44mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	E27		
PESO	36g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## PAR20 CRYSTAL



**4,8W**

Incandescente  
40W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-110.2995	SE-110.2996	SE-110.2997
CÓDIGO EAN	7908442006143	7908442006150	7908442006167
FLUXO LUMINOSO	400 lm		
EFICIÊNCIA LUMINOSA	83 lm/W		
NÚMERO REGISTRO	008133/2022		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	1150 cd		
ÂNGULO	36°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	66mA(127V) / 44mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	E27		
PESO	47g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## PAR20 CRYSTAL DIMERIZÁVEL



**8W**

Incandescente  
50W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-110.1441
CÓDIGO EAN	7898583687519
FLUXO LUMINOSO	525 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	66 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002961/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	1150 cd
ÂNGULO	36°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,9
CORRENTE NOMINAL	62mA(127V) / 37mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	60g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# PAR20 VERDE

4,8W

Incandescente  
42W



IP65



Garantia



Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	LUZ VERDE
REFERÊNCIA	SE-110.2014
CÓDIGO EAN	7898617515269
FLUXO LUMINOSO	350 lm
INTENSIDADE LUMINOSA	1000 cd
ÂNGULO	24°
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	62mA (127V) / 45mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	45g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

# PAR30

10W

Incandescente  
65W



IP65



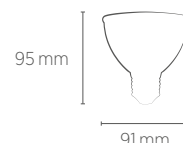
Garantia



Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-115.455	SE-115.1603	SE-115.849
CÓDIGO EAN	7898583682217	7898617511896	7898583682255
FLUXO LUMINOSO	740 lm	750 lm	790 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	74 lm/W	75 lm/W	79 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002958/2020		
OCP	UL		
INTENSIDADE LUMINOSA	2580 cd		
ÂNGULO	24°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,7		
CORRENTE NOMINAL	82mA (127V) / 56mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	E27		
PESO	100g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.

# PAR30 CRYSTAL

10W

Incandescente  
65W



IP40



Garantia



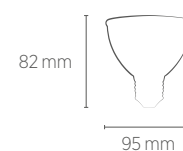
Não permite  
dimerização



Bivolt  
(85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-115.1462	SE-115.2863	SE-115.2012	SE-115.1463
CÓDIGO EAN	7898583688561	7908442006587	7898617515177	7898583688585
FLUXO LUMINOSO	780 lm	780 lm	800 lm	860 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	78 lm/W	78 lm/W	80 lm/W	86 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002995/2020	006972/2022	002958/2020	002995/2020
OCP	UL			
INTENSIDADE LUMINOSA	1500 cd			
ÂNGULO	38°			
IRC	≥80			
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
FATOR DE POTÊNCIA	0,7			
CORRENTE NOMINAL	82mA(127V) / 56mA(220V)			
FREQUÊNCIA	60Hz			
BASE	E27			
PESO	83g			
VIDA ÚTIL	25.000 horas			

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# PAR30 CDMR

20W

Incandescente  
125W



Garantia



Não permite  
dimerização



Bivolt  
(85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-115.1608
CÓDIGO EAN	7898617511971
FLUXO LUMINOSO	1800 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	90 lm/W
NÚMERO REGISTRO	008979/2019
OCP	TUV
INTENSIDADE LUMINOSA	13000 cd
ÂNGULO	24°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,9
CORRENTE NOMINAL	155mA(127V) / 95mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	200g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# PAR38

15W

Incandescente  
85W



IP65



Garantia



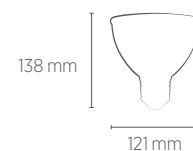
Não permite  
dimerização



Bivolt  
(85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-120.439
CÓDIGO EAN	7898583682224
FLUXO LUMINOSO	1050 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	70 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002960/2020
OCP	UL
INTENSIDADE LUMINOSA	4350 cd
ÂNGULO	24°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	110mA(127V) / 65mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	130g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## ACESSÓRIOS

### DIMMER BIVOLT

75/100W



Garantia



Permite  
dimerização

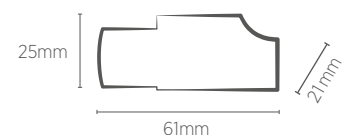


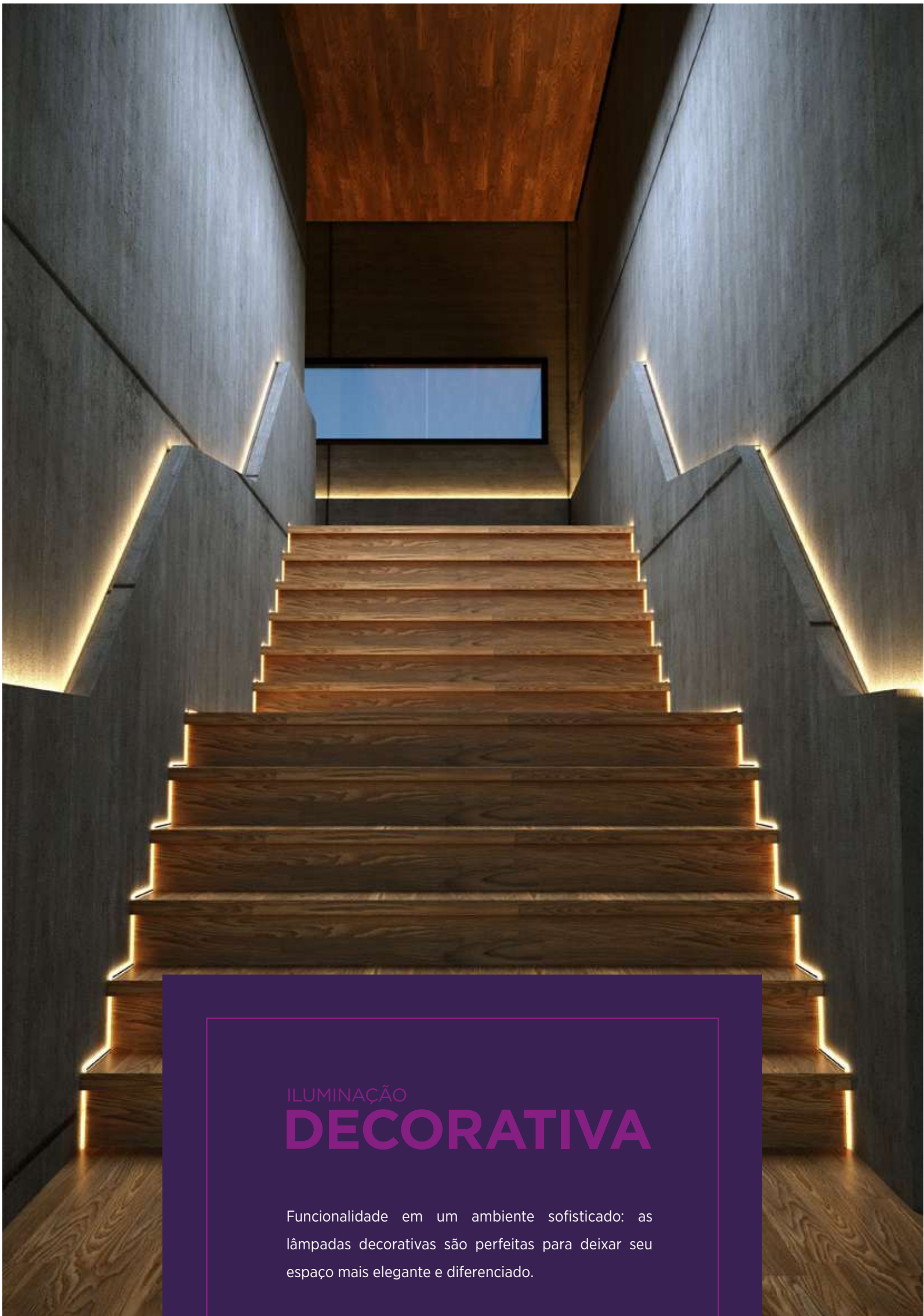
Bivolt  
(85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
REFERÊNCIA	SE-275.1802
CÓDIGO EAN	7898617513692
POTÊNCIA MÁXIMA	127V - 75W 220V - 100W
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	25g

Dimmer eletrônico do tipo TRIAC de alta performance otimizado para produtos LED, possui ajuste do nível mínimo de intensidade luminosa além de filtros internos que proporcionam uma dimerização sem oscilações.

Compatível com todos os produtos dimerizáveis da SAVE ENERGY e demais marcas do mercado.





## ILUMINAÇÃO **DECORATIVA**

Funcionalidade em um ambiente sofisticado: as lâmpadas decorativas são perfeitas para deixar seu espaço mais elegante e diferenciado.

# G9



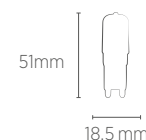
**2W**

Incandescente  
25W

Fluorescente Compacta  
7W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA	
REFERÊNCIA	SE-265.507	SE-265.509	SE-265.1450	SE-265.1451	SE-265.1981	SE-265.1982
CÓDIGO EAN	7898583681753	7898583681760	7898583687540	7898583687557	7898617516792	7898617516808
FLUXO LUMINOSO	180 lm					
EFICIÊNCIA LUMINOSA	90 lm/W					
NÚMERO REGISTRO	002998/2020	002997/2020	002998/2020	002997/2020	002998/2020	002997/2020
OCP	UL					
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	320°					
IRC	≥80					
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
FATOR DE POTÊNCIA	0,5					
CORRENTE NOMINAL	17 mA	10 mA	17 mA	10 mA	17 mA	10 mA
FREQUÊNCIA	60Hz					
BASE	G9					
PESO	8g					
VIDA ÚTIL	15.000 horas					

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# G9



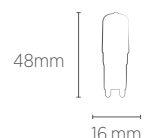
**2W**

Incandescente  
25W

Fluorescente Compacta  
7W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA	
REFERÊNCIA	SE-265.2868	SE-265.2871	SE-265.2869	SE-265.2872	SE-265.2870	SE-265.2873
CÓDIGO EAN	7908442005139	7908442005160	7908442005146	7908442005177	7908442005153	7908442005184
FLUXO LUMINOSO	180 lm					
EFICIÊNCIA LUMINOSA	90 lm/W					
NÚMERO REGISTRO	007941/2022	006961/2022	007941/2022	006987/2022	005955/2022	006987/2022
OCP	UL					
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	320°					
IRC	≥80					
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
FATOR DE POTÊNCIA	0,7					
CORRENTE NOMINAL	17 mA	10 mA	17 mA	10 mA	17 mA	10 mA
FREQUÊNCIA	60Hz					
BASE	G9					
PESO	4g					
VIDA ÚTIL	15.000 horas					

\*Produto certificado pelo Inmetro.





## G9

**3,5W**

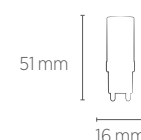
Incandescente  
40W

Fluorescente Compacta  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-265.2103
CÓDIGO EAN	7898617515986
FLUXO LUMINOSO	420 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	120 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002997/2020
OCP	UL
ÂNGULO	360°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	45 mA(127V) / 30 mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	G9
PESO	12g
VIDA ÚTIL	15.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## G45

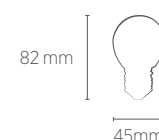
**3W**

Incandescente  
25W

Fluorescente Compacta  
8W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-225.1150
CÓDIGO EAN	7898583684877
FLUXO LUMINOSO	240 lm
ÂNGULO	200°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	46 mA(127V) / 35 mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	23g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



## VELA



**4,8W**

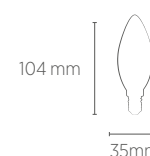
Incandescente  
40W

Fluorescente Compacta  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-200.1459
CÓDIGO EAN	7898583688752
FLUXO LUMINOSO	420 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	88 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002998/2020
OCP	UL
ÂNGULO	140°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	60mA (127V) / 43mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E14
PESO	31g
VIDA ÚTIL	15.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## VELA DIMERIZÁVEL



**4,8W**

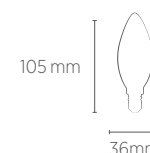
Incandescente  
40W

Fluorescente Compacta  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-200.1442
CÓDIGO EAN	7898583687526
FLUXO LUMINOSO	320 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	67 lm/W
NÚMERO REGISTRO	003299/2020
OCP	UL
ÂNGULO	250°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	85mA (127V) / 50mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E14
PESO	40g
VIDA ÚTIL	15.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# VELA FILAMENTO



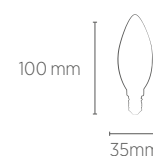
**2W**

**Incandescente**  
25W

**Fluorescente Compacta**  
7W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE	
	SE-200.1028	SE-200.1029
REFERÊNCIA	SE-200.1028	SE-200.1029
CÓDIGO EAN	7898583683863	7898583683870
FLUXO LUMINOSO	200 lm	
ESPECIFICAÇÃO DO LED	2 X Filamento LED	
TENSÃO	127V	220V
ÂNGULO	360°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	32 mA	20 mA
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	E14	
PESO	14g	
VIDA ÚTIL	15.000 horas	



# VELA FILAMENTO CHAMA



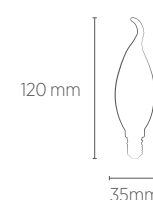
**2W**

**Incandescente**  
25W

**Fluorescente Compacta**  
7W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE	
	SE-210.1026	SE-210.1027
REFERÊNCIA	SE-210.1026	SE-210.1027
CÓDIGO EAN	7898583683849	7898583683856
FLUXO LUMINOSO	200 lm	
ESPECIFICAÇÃO DO LED	2 X Filamento LED	
TENSÃO	127V	220V
ÂNGULO	360°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	32 mA	20 mA
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	E14	
PESO	14g	
VIDA ÚTIL	15.000 horas	





ILUMINAÇÃO  
**VINTAGE**

Lâmpadas com bulbo em vidro e filamento LED. O visual retrô e a luz quente são perfeitos para deixar seu ambiente aconchegante.

## VELA FILAMENTO VINTAGE



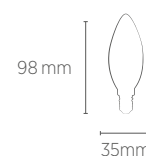
**4W**

Incandescente  
40W

Fluorescente Compacta  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE	
	SE-345.1383	SE-345.1384
REFERÊNCIA	SE-345.1383	SE-345.1384
CÓDIGO EAN	7898583686208	7898583686215
FLUXO LUMINOSO	300 lm	
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED	
TENSÃO	127V	220V
ÂNGULO	360°	
IRC	≥77	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	63 mA	36 mA
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	E14	
PESO	14g	
VIDA ÚTIL	15.000 horas	



## VELA FILAMENTO CHAMA VINTAGE



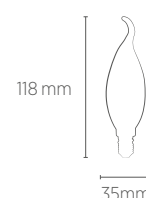
**4W**

Incandescente  
40W

Fluorescente Compacta  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE	
	SE-345.1385	SE-345.1386
REFERÊNCIA	SE-345.1385	SE-345.1386
CÓDIGO EAN	7898583686222	7898583686239
FLUXO LUMINOSO	300 lm	
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED	
TENSÃO	127V	220V
ÂNGULO	360°	
IRC	≥77	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	63 mA	36 mA
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	E14	
PESO	14g	
VIDA ÚTIL	15.000 horas	



# G45 FILAMENTO VINTAGE



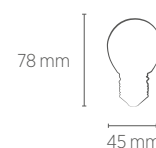
**4W**

Incandescente  
25W

Fluorescente Compacta  
8W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1387
CÓDIGO EAN	7898583686246
FLUXO LUMINOSO	300 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	63mA (127V) / 36mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	18g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



# BULBO FILAMENTO VINTAGE



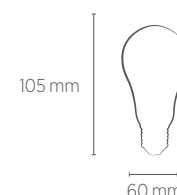
**4W**

Incandescente  
25W

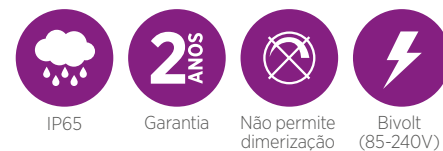
Fluorescente Compacta  
7W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1388
CÓDIGO EAN	7898583686253
FLUXO LUMINOSO	300 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	63mA (127V) / 36mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	35g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



# G95 FILAMENTO VINTAGE



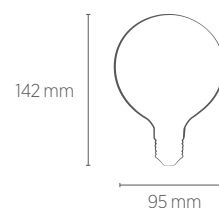
**4W**

**Incandescente**  
**25W**

**Fluorescente Compacta**  
**8W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1389
CÓDIGO EAN	7898583686260
FLUXO LUMINOSO	300 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	63mA (127V) / 36mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	50g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



Lâmpada G95 Filamento Vintage



# ST64 FILAMENTO VINTAGE



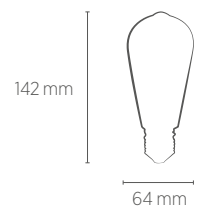
**4W**

**Incandescente**  
25W

**Fluorescente Compacta**  
7W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1391
CÓDIGO EAN	7898583686284
FLUXO LUMINOSO	300 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	63mA (127V) / 36mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	40g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



# G125 FILAMENTO VINTAGE



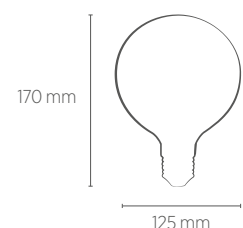
**4W**

**Incandescente**  
25W

**Fluorescente Compacta**  
8W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1390
CÓDIGO EAN	7898583686277
FLUXO LUMINOSO	300 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	63mA (127V) / 36mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	100g
VIDA ÚTIL	15.000 horas





## T30 FILAMENTO VINTAGE



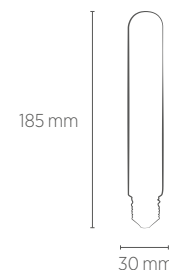
**2W**

**Incandescente**  
20W

**Fluorescente Compacta**  
5W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1392
CÓDIGO EAN	7898583686291
FLUXO LUMINOSO	200 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	3 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,4
CORRENTE NOMINAL	32mA (127V) / 18mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	40g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



## BULBO FILAMENTO ESPELHADA



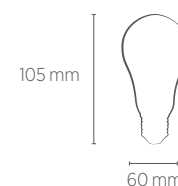
**4W**

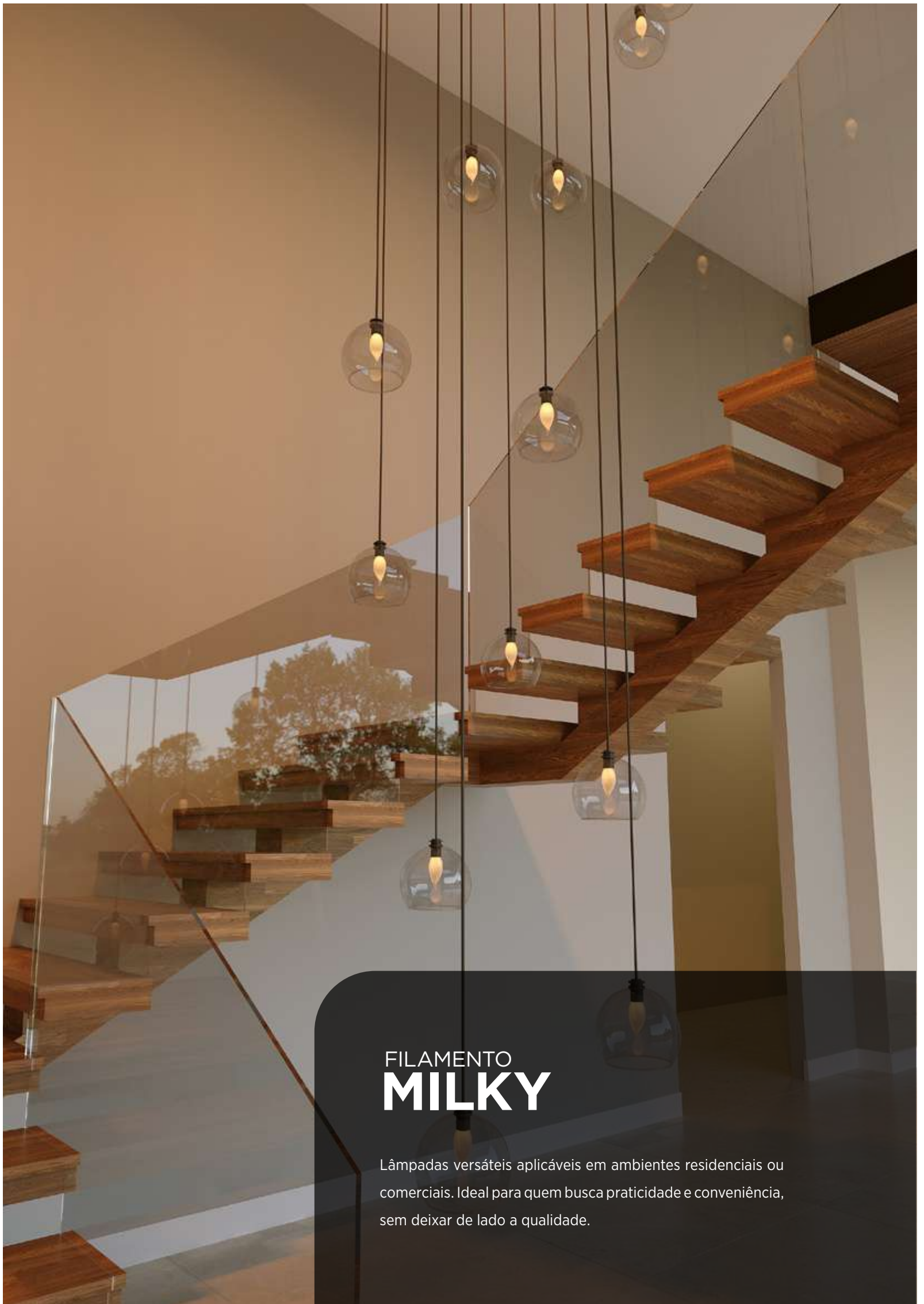
**Incandescente**  
25W

**Fluorescente Compacta**  
7W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2200K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-345.1393
CÓDIGO EAN	7898583686307
FLUXO LUMINOSO	300 lm
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
ÂNGULO	360°
IRC	≥77
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	63mA (127V) / 36mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	35g
VIDA ÚTIL	15.000 horas





## FILAMENTO **MILKY**

Lâmpadas versáteis aplicáveis em ambientes residenciais ou comerciais. Ideal para quem busca praticidade e conveniência, sem deixar de lado a qualidade.

## VELA FILAMENTO MILKY

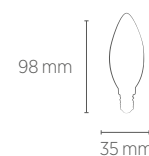
**4W**

**Incandescente**  
40W

**Fluorescente Compacta**  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-375.2327
CÓDIGO EAN	7898617519779
FLUXO LUMINOSO	360 lm
ÂNGULO	360°
IRC/R9	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	78mA (127V) / 45mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
BASE	E14
PESO	13g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



## BULBO FILAMENTO MILKY

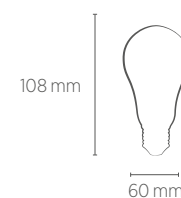
**4W**

**Incandescente**  
30W

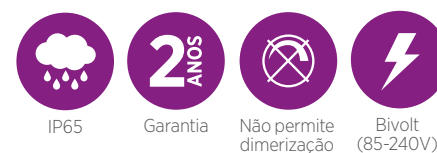
**Fluorescente Compacta**  
9W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-375.2328
CÓDIGO EAN	7898617519786
FLUXO LUMINOSO	360 lm
ÂNGULO	360°
IRC/R9	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	78mA (127V) / 45mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
BASE	E27
PESO	32g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



## G45 FILAMENTO MILKY



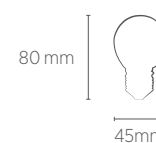
**4W**

**Incandescente**  
40W

**Fluorescente Compacta**  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-375.2331
CÓDIGO EAN	7898617519816
FLUXO LUMINOSO	360 lm
ÂNGULO	360°
IRC/R9	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	78mA (127V) / 45mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
BASE	E27
PESO	17g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



## G95 FILAMENTO MILKY



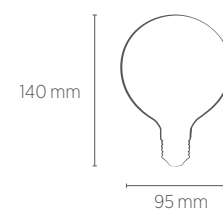
**4W**

**Incandescente**  
40W

**Fluorescente Compacta**  
12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-375.2332
CÓDIGO EAN	7898617519823
FLUXO LUMINOSO	360 lm
ÂNGULO	360°
IRC/R9	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	78mA (127V) / 45mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
BASE	E27
PESO	50g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



# G125 FILAMENTO MILKY



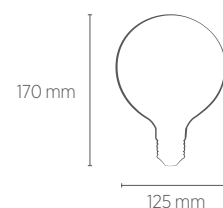
**8W**

Incandescente  
100W

Fluorescente Compacta  
24W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2400K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-375.2333
CÓDIGO EAN	7898617519830
FLUXO LUMINOSO	800 lm
ÂNGULO	360°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	125mA (127V) / 72mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
BASE	E27
PESO	100g
VIDA ÚTIL	15.000 horas



# G80 FILAMENTO MILKY



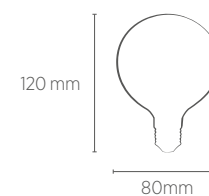
**5W**

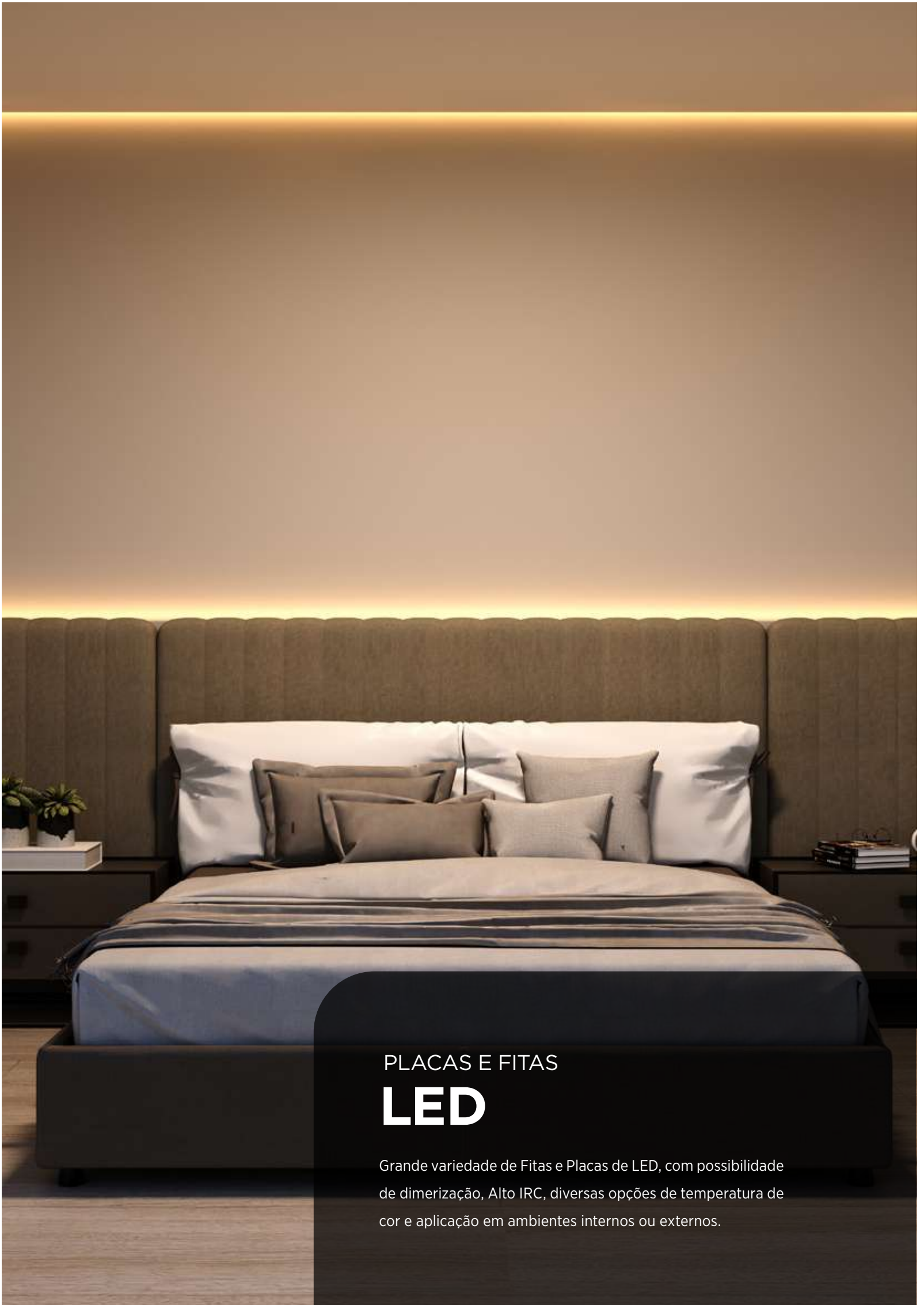
Incandescente  
60W

Fluorescente Compacta  
14W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2500K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-220.1983
CÓDIGO EAN	7898617514927
FLUXO LUMINOSO	500 lm
ÂNGULO	360°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	95 mA(127V) / 54 mA (220V)
ESPECIFICAÇÃO DO LED	4 X Filamento LED
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	40g
VIDA ÚTIL	15.000 horas





PLACAS E FITAS

# LED

Grande variedade de Fitas e Placas de LED, com possibilidade de dimerização, Alto IRC, diversas opções de temperatura de cor e aplicação em ambientes internos ou externos.

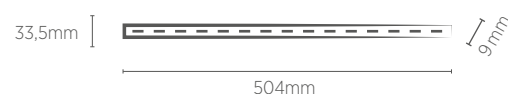
# PLACA DE LED PLUG & PLAY

## 50 CENTÍMETROS



10W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	1400K LUZ QUENTE		3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA		LUZ VIOLETA	
REFERÊNCIA	SE-380.2374	SE-380.2381	SE-380.2368	SE-380.2375	SE-380.2369	SE-380.2376	SE-380.2370	SE-380.2377	SE-380.2373	SE-380.2380
CÓDIGO EAN	7908442000370	7908442000448	7908442000318	7908442000387	7908442000325	7908442000394	7908442000332	7908442000400	7908442000363	7908442000431
FLUXO LUMINOSO	480 lm	480 lm	680 lm	680 lm	680 lm	680 lm	680 lm	680 lm	-	-
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	120°									
IRC	≥80									
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	44 - Pode ser utilizado somente em áreas internas									
FATOR DE POTÊNCIA	0,9									
CORRENTE NOMINAL	74mA	45mA	74mA	45mA	74mA	45mA	74mA	45mA	74mA	45mA
FREQUÊNCIA	60Hz									
PESO	30g									
VIDA ÚTIL	25.000 horas									



30 LEDS/0,5m

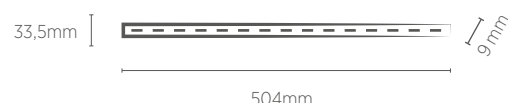
# PLACA DE LED PLUG & PLAY MILKY

## 50 CENTÍMETROS



10W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	1400K LUZ QUENTE		3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA		LUZ VIOLETA	
REFERÊNCIA	SE-380.2416	SE-380.2423	SE-380.2410	SE-380.2417	SE-380.2411	SE-380.2418	SE-380.2412	SE-380.2419	SE-380.2415	SE-380.2422
CÓDIGO EAN	7908442000806	7908442000875	7908442000745	7908442000813	7908442000752	7908442000820	7908442000769	7908442000837	7908442000790	7908442000868
FLUXO LUMINOSO	450 lm		660 lm							
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	120°									
IRC	≥80									
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	44 - Pode ser utilizado somente em áreas internas									
FATOR DE POTÊNCIA	0,9									
CORRENTE NOMINAL	74mA	45mA	74mA	45mA	74mA	45mA	74mA	45mA	74mA	45mA
FREQUÊNCIA	60Hz									
PESO	30g									
VIDA ÚTIL	25.000 horas									



30 LEDS/0,5m

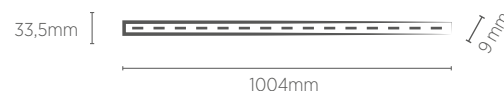
# PLACA DE LED PLUG & PLAY

## 1 METRO



20W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	1400K LUZ QUENTE		3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA		LUZ VIOLETA	
REFERÊNCIA	SE-380.2390	SE-380.2399	SE-380.2382	SE-380.2391	SE-380.2383	SE-380.2392	SE-380.2384	SE-380.2393	SE-380.2387	SE-380.2396
CÓDIGO EAN	7908442000530	7908442000622	7908442000455	7908442000547	7908442000462	7908442000554	7908442000479	7908442000561	7908442000509	7908442000592
FLUXO LUMINOSO	970 lm				1375 lm				-	-
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	120°									
IRC	≥80									
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	44 - Pode ser utilizado somente em áreas internas									
FATOR DE POTÊNCIA	0,9									
CORRENTE NOMINAL	147mA	85mA	147mA	85mA	147mA	85mA	147mA	85mA	147mA	85mA
FREQUÊNCIA	60Hz									
PESO	56g									
VIDA ÚTIL	25.000 horas									



60 LEDs/m

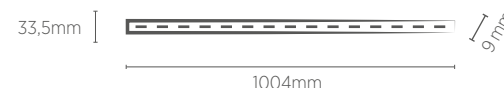
# PLACA DE LED PLUG & PLAY MILKY

## 1 METRO



20W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	1400K LUZ QUENTE		3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA		LUZ VIOLETA	
REFERÊNCIA	SE-380.2432	SE-380.2441	SE-380.2424	SE-380.2433	SE-380.2425	SE-380.2434	SE-380.2426	SE-380.2435	SE-380.2429	SE-380.2438
CÓDIGO EAN	7908442000967	7908442001056	7908442000882	7908442000974	7908442000899	7908442000981	7908442000905	7908442000998	7908442000936	7908442001025
FLUXO LUMINOSO	900 lm				1320 lm				-	-
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	120°									
IRC	≥80									
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	44 - Pode ser utilizado somente em áreas internas									
FATOR DE POTÊNCIA	0,9									
CORRENTE NOMINAL	147mA	85mA	147mA	85mA	147mA	85mA	147mA	85mA	147mA	85mA
FREQUÊNCIA	60Hz									
PESO	56g									
VIDA ÚTIL	25.000 horas									



60 LEDs/m



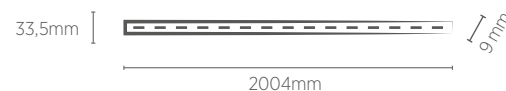
# PLACA DE LED PLUG & PLAY

## 2 METROS



**40W**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA	
	SE-380.2400	SE-380.2405	SE-380.2401	SE-380.2406	SE-380.2402	SE-380.2407
REFERÊNCIA	SE-380.2400	SE-380.2405	SE-380.2401	SE-380.2406	SE-380.2402	SE-380.2407
CÓDIGO EAN	7908442000646	7908442000691	7908442000653	7908442000707	7908442000660	7908442000714
FLUXO LUMINOSO	2750 lm					
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	120°					
IRC	≥80					
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	44 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
FATOR DE POTÊNCIA	0,9					
CORRENTE NOMINAL	294mA	170mA	294mA	170mA	294mA	170mA
FREQUÊNCIA	60Hz					
PESO	110g					
VIDA ÚTIL	25.000 horas					



60 LEDs/m

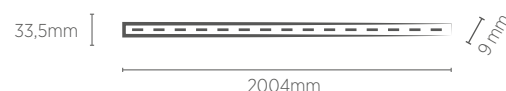
# PLACA DE LED PLUG & PLAY MILKY

## 2 METROS



**40W**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA	
	SE-380.2442	SE-380.2447	SE-380.2443	SE-380.2448	SE-380.2444	SE-380.2449
REFERÊNCIA	SE-380.2442	SE-380.2447	SE-380.2443	SE-380.2448	SE-380.2444	SE-380.2449
CÓDIGO EAN	7908442001063	7908442001117	7908442001070	7908442001124	7908442001087	7908442001131
FLUXO LUMINOSO	2640 lm					
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V
ÂNGULO	120°					
IRC	≥80					
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	44 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
FATOR DE POTÊNCIA	0,9					
CORRENTE NOMINAL	294mA	170mA	294mA	170mA	294mA	170mA
FREQUÊNCIA	60Hz					
PESO	110g					
VIDA ÚTIL	25.000 horas					



60 LEDs/m

# PLACA DE LED SWATCH SWITCH

1 METRO



Acompanha Driver Bivolt



Garantia



12V

14-28W\*



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K / VIOLETA	1400K   3000K 1400K + 3000K	2700K   4000K 2700K + 4000K	2700K   6500K 2700K + 6500K
REFERÊNCIA	SE-195.2852	SE-195.2853	SE-195.2854	SE-195.2855
CÓDIGO EAN	7908442005085	7908442005092	7908442005108	7908442005115
FLUXO LUMINOSO	1150 lm / 520 lm	1150 lm / 640 lm / 1500 lm	1150 lm / 1300 lm / 2100 lm	1150 lm / 1300 lm / 2100 lm
*POTÊNCIA	14W	14-28W	14-28W	14-28W
TENSÃO	Entrada: 100-240V / Saída LED: 12VDC			
ÂNGULO	120°			
IRC	≥80			
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
FATOR DE POTÊNCIA	0,5			
CORRENTE NOMINAL	238mA (127V) / 157mA (220V)	Corrente por CCT: 238mA (127V) / 157mA (220V)   Corrente Total: 462mA (127V) / 297mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz			
PESO	164g			
VIDA ÚTIL	25.000 horas			

No modelo SE-195.2852, é possível apenas alternar entre as temperaturas indicadas, resultando em uma potência de 14W. Nos modelos SE-195.2853, SE-195.2854 e SE-195.2855, além de alternar entre as temperaturas indicadas (14W), é possível ligar as duas temperaturas de cor simultaneamente (28W).



60 LEDS/m

# PLACA DE LED SWATCH SWITCH FULL SPECTRUM

1 METRO



Alta definição de cores



Acompanha Driver Bivolt



Garantia



12V

14-28W



BLUE FREE LIGHT

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K   5000K   2700K + 5000K
REFERÊNCIA	SE-195.2856
CÓDIGO EAN	7908442005122
FLUXO LUMINOSO	800 lm / 900 lm / 1500 lm
POTÊNCIA	14-28W
TENSÃO	Entrada: 100-240V / Saída LED: 12VDC
ÂNGULO	120°
IRC	≥97
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	Corrente por CCT: 238mA (127V) / 157mA (220V) Corrente Total: 462mA (127V) / 297mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	164g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

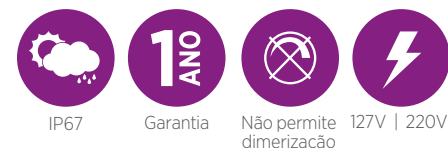
No modelo SE-195.2856, além de alternar entre as temperaturas indicadas (14W), é possível ligar as duas temperaturas de cor simultaneamente (28W).



60 LEDS/m

# FITA TENSÃO DE REDE

## 100 METROS

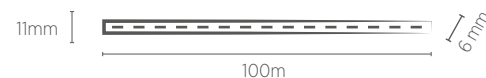


14,4W/m

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA		6500K LUZ FRIA	
	SE-155.3097	SE-155.3099	SE-155.3098	SE-155.3100	SE-155.3133	SE-155.3134
REFERÊNCIA	SE-155.3097	SE-155.3099	SE-155.3098	SE-155.3100	SE-155.3133	SE-155.3134
CÓDIGO EAN	7908442008314	7908442008338	7908442008321	7908442008345	7908442008239	7908442008260
TENSÃO	127V	220V	127V	220V	127V	220V
FLUXO LUMINOSO	900 lm/m					
ÂNGULO	120°					
IRC	≥80					
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	67 - Proteção de silicone para as aplicações internas e externas					
FATOR DE POTÊNCIA	0,9					
CORRENTE NOMINAL	113 mA	65 mA	113 mA	65 mA	113 mA	65 mA
FREQUÊNCIA	60Hz					
TAMANHO	100000 x 11 x 6 mm					
PESO	7kg					
VIDA ÚTIL	25.000 horas					



Distância entre os pontos de corte: 200mm  
\* Não acompanha kit de instalação.



60 LEDS/m

# FITA 12V

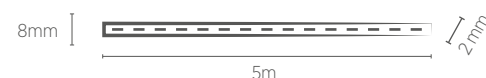
## 5 METROS

6W/m



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
	SE-145.3101	SE-145.3102	SE-145.3103
REFERÊNCIA	SE-145.3101	SE-145.3102	SE-145.3103
CÓDIGO EAN	7908442008000	7908442008017	7908442008024
FLUXO LUMINOSO	600 lm/m	600 lm/m	600 lm/m
ÂNGULO	120°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
CORRENTE NOMINAL	500mA		
PESO	55g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

Distância entre os pontos de corte: 50 mm



60 LEDS/m



# FITA 12V

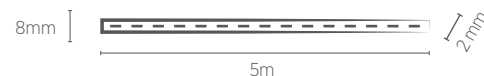
## 5 METROS

12W/m



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-145.3148	SE-145.3104	SE-145.3105	SE-145.3106
CÓDIGO EAN	7908442009632	7908442008031	7908442008048	7908442008055
FLUXO LUMINOSO	1100 lm/m			
ÂNGULO	120°			
IRC	≥80			
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
CORRENTE NOMINAL	1000mA			
PESO	55g			
VIDA ÚTIL	25.000 horas			

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



120 LEDS/m

# FITA 12V

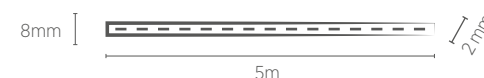
## 5 METROS

18W/m



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-145.3110	SE-145.3111	SE-145.3112
CÓDIGO EAN	7908442008093	7908442008109	7908442008116
FLUXO LUMINOSO	1800 lm/m	1800 lm/m	1800 lm/m
ÂNGULO	120°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
CORRENTE NOMINAL	1500mA		
PESO	55g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



120 LEDS/m

# FITA 12V IP65

5 METROS

12W/m



IP65



Garantia



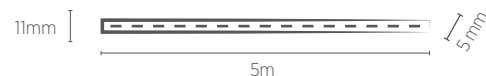
Dimerizável  
com driver  
externo



12V

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-150.3118	SE-150.3117	SE-150.3119
CÓDIGO EAN	7908442009496	7908442008161	7908442009502
FLUXO LUMINOSO	1200 lm/m		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Proteção de silicone para aplicações internas e externas		
CORRENTE NOMINAL	1000mA		
PESO	215g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



120 LEDs/m

# FITA 12V IP65

5 METROS

18W/m



IP65



Garantia



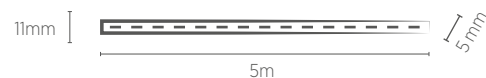
Dimerizável  
com driver  
externo



12V

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-150.3139	SE-150.3120	SE-150.3140
CÓDIGO EAN	7908442009519	7908442008178	7908442009526
FLUXO LUMINOSO	1800 lm/m	1800 lm/m	1800 lm/m
ÂNGULO	120°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Proteção de silicone para aplicações internas e externas		
CORRENTE NOMINAL	1500mA		
PESO	215g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



120 LEDs/m

# FITA 24V ALTO IRC

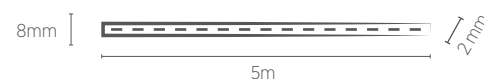
## 5 METROS

22W/m



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-145.3113	SE-145.3114
CÓDIGO EAN	7908442008123	7908442008130
FLUXO LUMINOSO	2200 lm/m	
ÂNGULO	120°	
IRC/R9	≥90 / ≥60	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
CORRENTE NOMINAL	900mA	
PESO	70g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



240 LEDs/m

# FITA 24V ALTO IRC

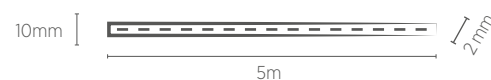
## 5 METROS

30W/m



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-145.3115	SE-145.3116
CÓDIGO EAN	7908442008147	7908442008154
FLUXO LUMINOSO	3000 lm/m	
ÂNGULO	120°	
IRC/R9	≥90 / ≥60	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
CORRENTE NOMINAL	1250mA	
PESO	75g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



240 LEDs/m

# FITA 12V NANO ALTO IRC

5 METROS

**10W/m**



Alta definição de cores



IP20



Garantia



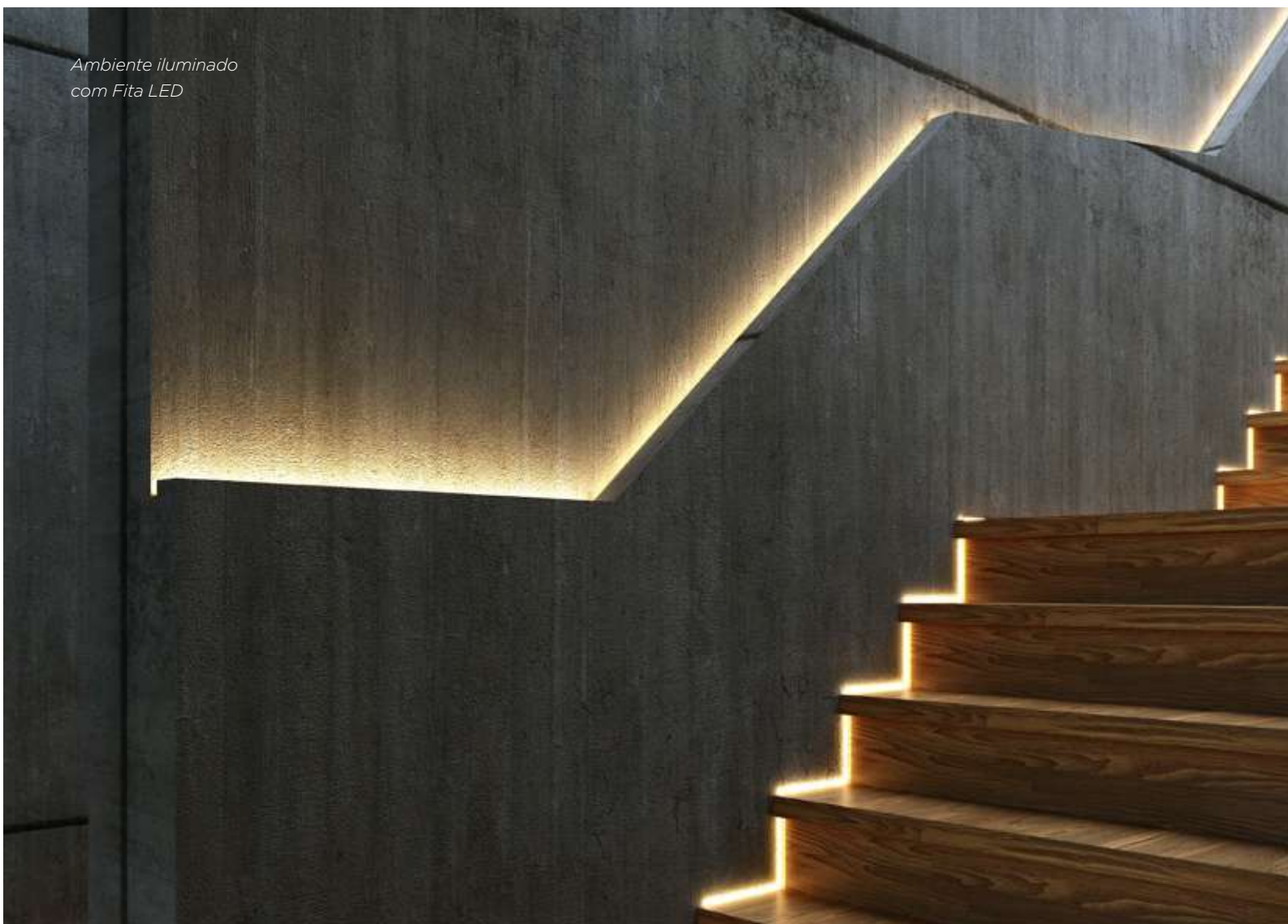
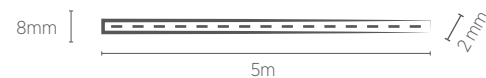
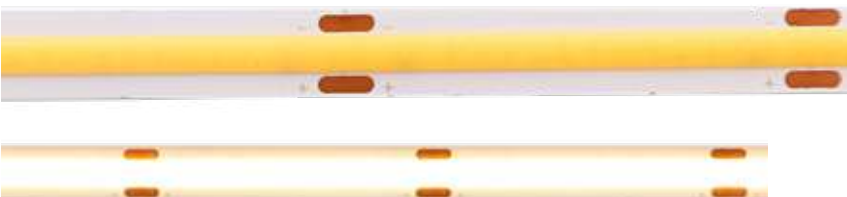
Dimerizável com driver externo



12V

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-160.3144	SE-160.3145
CÓDIGO EAN	7908442009595	7908442009601
FLUXO LUMINOSO	1000 lm/m	
ÂNGULO	180°	
IRC/R9	≥90 / ≥50	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
CORRENTE NOMINAL	833mA	
PESO	76g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

Distância entre os pontos de corte: 36 mm



Ambiente iluminado com Fita LED

# FITA 12V NANO ALTO IRC

## 5 METROS

18W/m



Alta definição de cores



IP20



Garantia



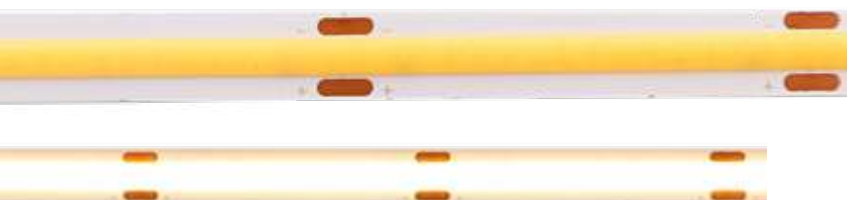
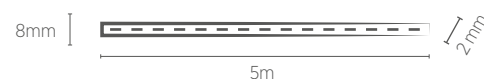
Dimerizável com driver externo



12V

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-160.3143	SE-160.3121	SE-160.3122
CÓDIGO EAN	7908442009588	7908442008185	7908442008192
FLUXO LUMINOSO	1800 lm/m	1800 lm/m	1800 lm/m
ÂNGULO	180°		
IRC/R9	≥90 / ≥50		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
CORRENTE NOMINAL	1500mA		
PESO	76g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

Distância entre os pontos de corte: 25 mm



# PLACA DE LED

20W



Garantia



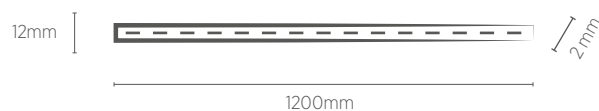
Dimerizável com driver externo



12V

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-195.1437	SE-195.1438
CÓDIGO EAN	7898583687045	7898583687052
FLUXO LUMINOSO	2000 lm	
ÂNGULO	120°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
CORRENTE NOMINAL	1700mA	
FREQUÊNCIA	60Hz	
PESO	55g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

Distância entre os pontos de corte: 41,5mm



87 LEDs/1,2m



**NEON GUIADO 360°**



em parceria com  
**Waldir Junior**

LANÇAMENTO



Waldir Junior



Garantia



IP65



127V | 220V

## NEON GUIADO 360° 10 METROS

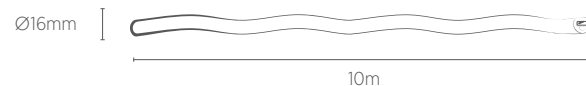
10W/m

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	
	SE-155.3023	SE-155.3022
REFERÊNCIA	SE-155.3023	SE-155.3022
CÓDIGO EAN	7908442006945	7908442006938
FLUXO LUMINOSO	600 lm/m	
TENSÃO	127V	220V
ÂNGULO	360°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Proteção de silicone para aplicações internas e externas	
CORRENTE NOMINAL	54mA (127V) / 36mA (220V)	
FATOR DE POTÊNCIA	0,92	
PESO	2,38kg	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

Distância entre os pontos de corte: 500mm (127V) / 1000mm (220V)



- Kit para instalação:**
- 2 cabos conectores para rede elétrica
  - 2 conectores entre fitas
  - 6 terminais H para cabo conector
  - 4 terminais





## ACESSÓRIOS PARA FITA NEON GUIADO 360°



**KIT LIGAÇÃO PARA FITA NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3030
CÓDIGO EAN	7908442006990



**CABO CONECTOR FITA-FITA NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3034
CÓDIGO EAN	7908442007034



**KIT ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO FITA NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3031
CÓDIGO EAN	7908442007003



**CONECTOR FITA x FITA TIPO "L" NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3035
CÓDIGO EAN	7908442007041



**KIT TERMINAL FITA NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3032
CÓDIGO EAN	7908442007010



**CONECTOR FITA x FITA TIPO "T" NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3036
CÓDIGO EAN	7908442007058



**CONECTOR FITA-FITA NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3033
CÓDIGO EAN	7908442007027



**KIT ABRAÇADEIRA DE LIGAÇÃO FITA NEON GUIADO 360° 10W/m**

REFERÊNCIA	SE-320.3037
CÓDIGO EAN	7908442007065

## ACESSÓRIO PARA PLACA DE LED PLUG & PLAY



**CONECTOR PLACA DE LED COM PLACA DE LED PLUG & PLAY**

REFERÊNCIA	SE-275.2452
CÓDIGO EAN	7908442001162

# ACESSÓRIOS



## ACESSÓRIOS PARA FITA 12V 8mm

### CONECTOR FONTE x FITA 2 FIOS



REFERÊNCIA	SE-275.2143
CÓDIGO EAN	7898617517201

### CONECTOR FITA x FITA TIPO EMENDA



REFERÊNCIA	SE-275.2144
CÓDIGO EAN	7898617517218

### CONECTOR FITA x FITA TIPO "L"



REFERÊNCIA	SE-275.2145
CÓDIGO EAN	7898617517225

### CONECTOR FITA x FITA TIPO "T"



REFERÊNCIA	SE-275.2146
CÓDIGO EAN	7898617517232

## ACESSÓRIOS PARA FITA TENSÃO DE REDE



### KIT LIGAÇÃO PARA FITA TENSÃO DE REDE

#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

14,4W/m

#### REFERÊNCIA

SE-320.3135

CÓDIGO EAN

7908442008277



### CONECTOR FITA-FITA TENSÃO DE REDE

#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

14,4W/m

#### REFERÊNCIA

SE-320.3137

CÓDIGO EAN

7908442008291



### KIT FIXAÇÃO PARA FITA TENSÃO DE REDE

#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

14,4W/m

#### REFERÊNCIA

SE-320.3136

CÓDIGO EAN

7908442008284

# ACESSÓRIOS PARA FITA NANO LED 12V

## CONECTOR FITA-FITA NANO LED 12V



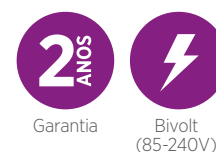
REFERÊNCIA **SE-275.3146**  
CÓDIGO EAN 7908442009618

## CONECTOR COM CABO FONTE-FITA NANO LED 12V



REFERÊNCIA **SE-275.3147**  
CÓDIGO EAN 7908442009625

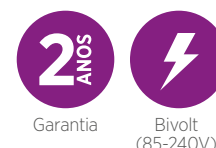
## FONTE SLIM 12V



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	24W	36W	60W	72W
REFERÊNCIA	<b>SE-300.2140</b>	<b>SE-300.1846</b>	<b>SE-300.1847</b>	<b>SE-300.2968</b>
CÓDIGO EAN	7898617517171	7898617514903	7898617514910	7908442005436
TENSÃO DE SAÍDA	12V DC			
CORRENTE MÁX. SAÍDA	2A	3A	5A	6A
FREQUÊNCIA	60Hz			
TAMANHO	192 x 18 x 18 mm	282 x 18 x 18 mm	314 x 18 x 18 mm	345x18x18
PESO	48g	80g	94g	101g

Desenvolvido para Fita LED, LLS FLEX e Placa de LED.  
Fonte de corrente variável.

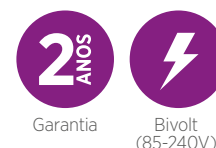
## FONTE 12V



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	96W
REFERÊNCIA	<b>SE-300.2141</b>
CÓDIGO EAN	7898617517188
TENSÃO DE SAÍDA	12V DC
CORRENTE MÁX. SAÍDA	8A
FREQUÊNCIA	60Hz
TAMANHO	195,5 x 53,4 x 20,8 mm
PESO	180g

Desenvolvido para Fita LED, LLS FLEX e Placa de LED.  
Fonte de corrente variável.

## FONTE 12V DIMERIZÁVEL



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	60W
REFERÊNCIA	<b>SE-300.2142</b>
CÓDIGO EAN	7898617517195
TENSÃO DE SAÍDA	12V DC
CORRENTE MÁX. SAÍDA	5A
FREQUÊNCIA	60Hz
TAMANHO	178 x 57 x 22 mm
PESO	315g

Desenvolvido para Fita LED, LLS FLEX e Placa de LED.  
Fonte de corrente variável.



## LINEAR LIGHTING SYSTEM

Luz de verdade, em sua melhor forma. Os novos perfis Linear Lighting System da SAVEENERGY oferecem linhas contínuas de iluminação com liberdade criativa para os mais diversos projetos.

## LLS FLEX I

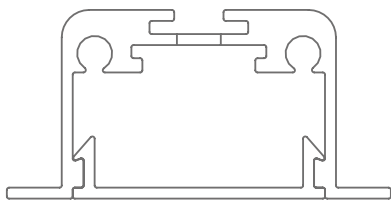
SOMENTE PERFIL  
NÃO ACOMPANHA  
FONTE LUMINOSA

## LLS FLEX II

SISTEMA COMPLETO  
COM FONTE LUMINOSA  
E DRIVER SUPER SLIM BIVOLT\*

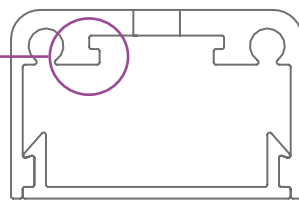


### EMBUTIR



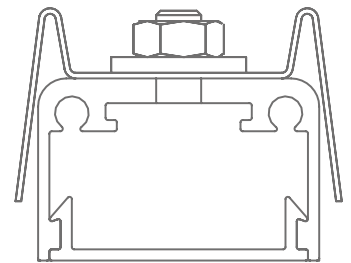
Acompanha Molas de Instalação

### SOBREPOR



Acompanha parafusos de fixação

### NO FRAME



Acompanha molas de instalação

Sistema de fixação evita o descolamento da fonte luminosa

### ESTRUTURA EM ALUMÍNIO

Pronto para Embutir,  
Sobrepor e No Frame

### DRIVER SUPER SLIM BIVOLT\*

Aloje o driver no próprio  
recorte do gesso



Garantia



Bivolt



Diversas  
possibilidades  
de layout



Fácil instalação



Difusor  
antiofuscamento

# LLS FLEX I

SOMENTE PERFIL

**2** ANOS **1** metro  
Garantia Comprimento

**1 METRO**



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	JET BLACK
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-255.1823	SE-255.1825
	CÓDIGO EAN	7898617514521	7898617514545
	NICHO	1000 x 28 x 33 mm	
	PESO	375g	
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-255.1824	SE-255.1826
	CÓDIGO EAN	7898617514538	7898617514552
	PESO	300g	
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	

### EMBUTIR:



Acompanha molas de instalação.

### SOBREPOR:



Acompanha parafusos de fixação.

# LLS FLEX I

SOMENTE PERFIL

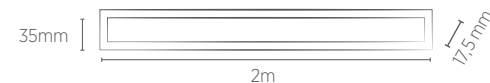
**2** ANOS **2** metros  
Garantia Comprimento

**2 METROS**



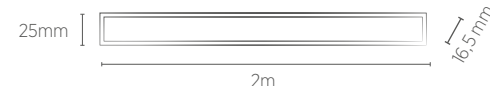
	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	JET BLACK
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-255.1827	SE-255.1829
	CÓDIGO EAN	7898617514569	7898617514583
	NICHO	2000 x 28 x 33 mm	
	PESO	750g	
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-255.1828	SE-255.1830
	CÓDIGO EAN	7898617514576	7898617514590
	PESO	600g	
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	

### EMBUTIR:



Acompanha molas de instalação.

### SOBREPOR:



Acompanha parafusos de fixação.



# LLS FLEX I

## SOMENTE PERFIL

**2** ANOS  
Garantia

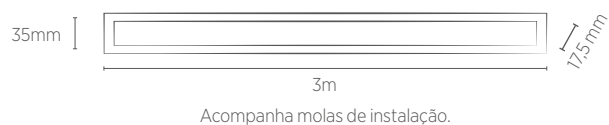
**3** metros  
Comprimento

**3 METROS**



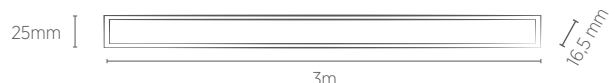
INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	JET BLACK
EMBITIR	REFERÊNCIA	SE-255.2003	SE-255.2005
	CÓDIGO EAN	7898617515092	7898617515115
	NICHO	3000 x 28 x 33 mm	
SOBREPOR	PESO	1125g	
	REFERÊNCIA	SE-255.2004	SE-255.2006
	CÓDIGO EAN	7898617515108	7898617515122
PESO	900g		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		

### EMBITIR:



Acompanha molas de instalação.

### SOBREPOR:



Acompanha parafusos de fixação.

# LLS FLEX II

## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA

**2** ANOS  
Garantia

**1** metro  
Comprimento

**⚡**  
Bivolt (85-240V)

Acompanha Driver Super Slim

**25W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO			JET BLACK		
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-255.1815	SE-255.2113	SE-255.2732	SE-255.1817	SE-255.2115	SE-255.2734
CÓDIGO EAN	7898617514446	7898617516907	7908442002732	7898617514460	7898617516921	7908442002756
NICHO	1000 x 28 x 33 mm					
PESO	410g					
REFERÊNCIA	SE-255.1816	SE-255.2114	SE-255.2733	SE-255.1818	SE-255.2116	SE-255.2735
CÓDIGO EAN	7898617514453	7898617516914	7908442002749	7898617514477	7898617516938	7908442002763
PESO	340g					
FLUXO LUMINOSO	1300 lm			1000 lm		
ÂNGULO	120°					
IRC	≥80					
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
FATOR DE POTÊNCIA	0,5					
CORRENTE NOMINAL	380mA(127V) / 263mA(220V)					
FREQUÊNCIA	60Hz					
VIDA ÚTIL	25.000 horas					

### EMBITIR:



Acompanha molas de instalação.

### SOBREPOR:



Acompanha parafusos de fixação.

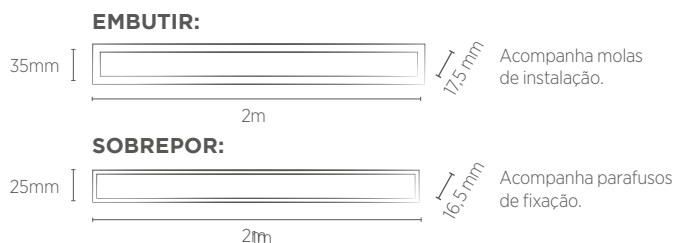
# LLS FLEX II

## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA



50W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO			JET BLACK		
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.1819	SE-255.2118	SE-255.2737	SE-255.1821	SE-255.2120	SE-255.2739
<b>CÓDIGO EAN</b>	7898617514484	7898617516952	7908442002787	7898617514507	7898617516976	7908442002800
<b>NICHO</b>	2000 x 28 x 33 mm					
<b>PESO</b>	820g					
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.1820	SE-255.2119	SE-255.2738	SE-255.1822	SE-255.2121	SE-255.2740
<b>CÓDIGO EAN</b>	7898617514491	7898617516969	7908442002794	7898617514514	7898617516983	7908442002817
<b>PESO</b>	680g					
<b>FLUXO LUMINOSO</b>	2600 lm			2000 lm		
<b>ÂNGULO</b>	120°					
<b>IRC</b>	≥80					
<b>ÍNDICE DE PROTEÇÃO</b>	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
<b>FATOR DE POTÊNCIA</b>	0,5					
<b>CORRENTE NOMINAL</b>	565mA(127V) / 380mA(220V)					
<b>FREQUÊNCIA</b>	60Hz					
<b>VIDA ÚTIL</b>	25.000 horas					



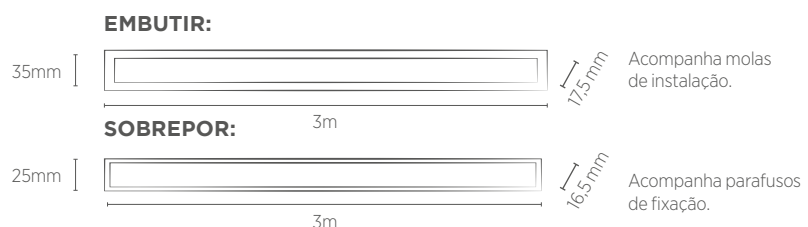
# LLS FLEX II

## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA



75W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO			JET BLACK		
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.2108	SE-255.2123	SE-255.2742	SE-255.2110	SE-255.2125	SE-255.2744
<b>CÓDIGO EAN</b>	7898617516853	7898617517003	7908442002831	7898617516877	7898617517027	7908442002855
<b>NICHO</b>	3000 x 28 x 33 mm					
<b>PESO</b>	1230g					
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.2109	SE-255.2124	SE-255.2743	SE-255.2111	SE-255.2126	SE-255.2745
<b>CÓDIGO EAN</b>	7898617516860	7898617517010	7908442002848	7898617516884	7898617517034	7908442002862
<b>PESO</b>	1020g					
<b>FLUXO LUMINOSO</b>	3900 lm			3000 lm		
<b>ÂNGULO</b>	120°					
<b>IRC</b>	≥80					
<b>ÍNDICE DE PROTEÇÃO</b>	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas					
<b>FATOR DE POTÊNCIA</b>	0,5					
<b>CORRENTE NOMINAL</b>	650mA(127V) / 450mA(220V)					
<b>FREQUÊNCIA</b>	60Hz					
<b>VIDA ÚTIL</b>	25.000 horas					



# LLS FLEX II NO FRAME

## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA



**25W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-255.2031	SE-255.2117	SE-255.2736
CÓDIGO EAN	7898617515658	7898617516945	7908442002770
NICHO	1002 x 29 x 35 mm		
PESO	340g		
FLUXO LUMINOSO	1300 lm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	380mA(127V) / 263mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		



Acompanha molas de instalação.

# LLS FLEX II NO FRAME ALTO IRC

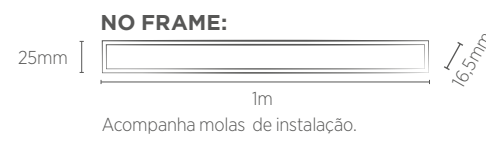
## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA



**25W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-255.2776	SE-255.2816
CÓDIGO EAN	7908442003173	7908442003579
NICHO	1002 x 29 x 35 mm	
PESO	340g	
FLUXO LUMINOSO	1300 lm	
ÂNGULO	120°	
IRC/R9	≥90 / ≥50	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	380mA(127V) / 263mA(220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



Acompanha molas de instalação.

# LLS FLEX II NO FRAME

## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA



Acompanha Driver Super Slim



Garantia



Comprimento

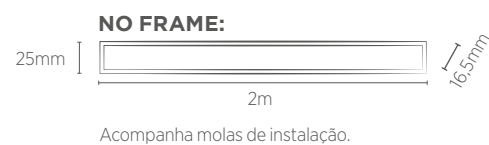


Bivolt (85-240V)

50W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-255.2032	SE-255.2122	SE-255.2741
CÓDIGO EAN	7898617515665	7898617516990	7908442002824
NICHO	2002 x 29 x 35 mm		
FLUXO LUMINOSO	2600 lm		
PESO	680g		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	565mA(127V) / 380mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		



# LLS FLEX II NO FRAME ALTO IRC

## SISTEMA COMPLETO COM FONTE LUMINOSA



Alta definição de cores



Acompanha Driver Super Slim



Garantia



Comprimento

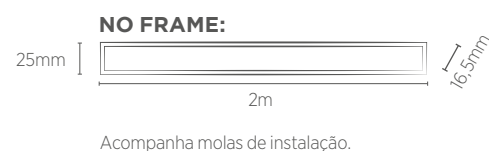


Bivolt (85-240V)

50W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-255.2781	SE-255.2821
CÓDIGO EAN	7908442003227	7908442003623
NICHO	2002 x 29 x 35 mm	
FLUXO LUMINOSO	2600 lm	
PESO	680g	
ÂNGULO	120°	
IRC/R9	≥90 / ≥50	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	565mA(127V) / 380mA(220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



# LLS FLEX NANO EMBUTIR

## SISTEMA COM FONTE LUMINOSA



Alta definição de cores



Garantia



Comprimento



12V

10W



ULTRA FINO

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO		JET BLACK	
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.2874	SE-255.2875	SE-255.2876	SE-255.2877
<b>CÓDIGO EAN</b>	7908442005221	7908442005245	7908442005283	7908442005306
<b>NICHO</b>	1001 x 7,6 x 10 mm			
<b>PESO</b>	74g			
<b>FLUXO LUMINOSO</b>	475 lm		325 lm	
<b>ÂNGULO</b>	120°			
<b>IRC/R9</b>	≥90 / ≥30			
<b>ÍNDICE DE PROTEÇÃO</b>	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
<b>CORRENTE NOMINAL</b>	800mA			
<b>FREQUÊNCIA</b>	60Hz			
<b>VIDA ÚTIL</b>	25.000 horas			



# LLS FLEX NANO SOBREPOR

## SISTEMA COM FONTE LUMINOSA



Alta definição de cores



Garantia

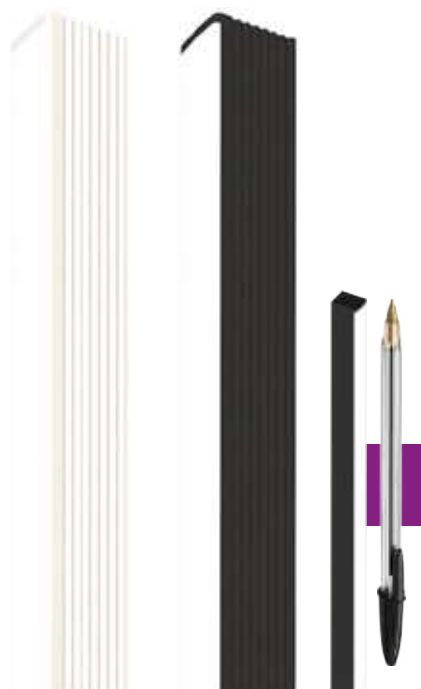


Comprimento



12V

10W



ULTRA FINO

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO		JET BLACK	
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.2878	SE-255.2879	SE-255.2880	SE-255.2881
<b>CÓDIGO EAN</b>	7908442005320	7908442005344	7908442005368	7908442005399
<b>PESO</b>	71g			
<b>FLUXO LUMINOSO</b>	475 lm		325 lm	
<b>ÂNGULO</b>	120°			
<b>IRC/R9</b>	≥90 / ≥30			
<b>ÍNDICE DE PROTEÇÃO</b>	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
<b>CORRENTE NOMINAL</b>	800mA			
<b>FREQUÊNCIA</b>	60Hz			
<b>VIDA ÚTIL</b>	25.000 horas			



# LLS FLEX NANO EMBUTIR

## SISTEMA COM FONTE LUMINOSA



Alta definição de cores



Garantia



Comprimento

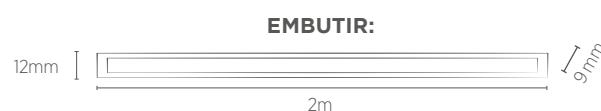


12V

20W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO		JET BLACK	
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.3045	SE-255.3046	SE-255.3047	SE-255.3048
<b>CÓDIGO EAN</b>	7908442007102	7908442007119	7908442007126	7908442007133
<b>NICHO</b>	2001 x 7,6 x 10 mm			
<b>PESO</b>	148g			
<b>FLUXO LUMINOSO</b>	950 lm		650 lm	
<b>ÂNGULO</b>	120°			
<b>IRC/R9</b>	≥90 / ≥30			
<b>ÍNDICE DE PROTEÇÃO</b>	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
<b>CORRENTE NOMINAL</b>	1580mA			
<b>FREQUÊNCIA</b>	60Hz			
<b>VIDA ÚTIL</b>	25.000 horas			

ULTRA FINO



# LLS FLEX NANO SOBREPOR

## SISTEMA COM FONTE LUMINOSA



Alta definição de cores



Garantia



Comprimento

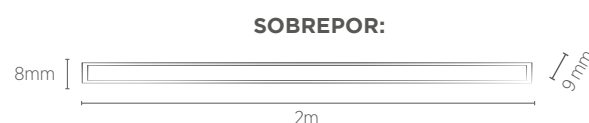


12V

20W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO		JET BLACK	
	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-255.3049	SE-255.3050	SE-255.3051	SE-255.3052
<b>CÓDIGO EAN</b>	7908442007140	7908442007157	7908442007164	7908442007171
<b>PESO</b>	142g			
<b>FLUXO LUMINOSO</b>	950 lm		650 lm	
<b>ÂNGULO</b>	120°			
<b>IRC/R9</b>	≥90 / ≥30			
<b>ÍNDICE DE PROTEÇÃO</b>	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
<b>CORRENTE NOMINAL</b>	1580mA			
<b>FREQUÊNCIA</b>	60Hz			
<b>VIDA ÚTIL</b>	25.000 horas			

ULTRA FINO



# ACESSÓRIOS



Garantia

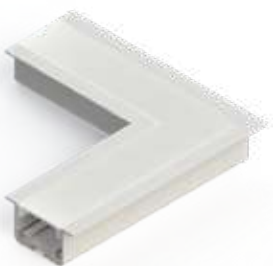
Dimerizável  
com driver  
externo

12V

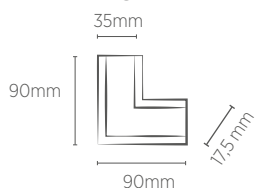
## CONEXÃO CURVA 90°

EMBUTIR / SOBREPOR

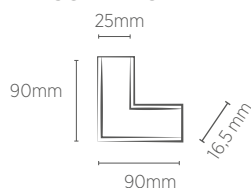
4W



EMBUTIR:



SOBREPOR:



### LLS FLEX I

	BRANCO		JET BLACK	
	REFERÊNCIA	SE-275.1833	REFERÊNCIA	SE-275.1835
EMBUTIR	CÓDIGO EAN	7898617514729	CÓDIGO EAN	7898617514743
	NICHO	87 x 87 x 28 x 33 mm		
	PESO	55g		
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.1834	REFERÊNCIA	SE-275.1836
	CÓDIGO EAN	7898617514736	CÓDIGO EAN	7898617514750
	PESO	50 g		

### LLS FLEX II

	BRANCO				JET BLACK				
	REFERÊNCIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	REFERÊNCIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	REFERÊNCIA	4000K LUZ NEUTRA	
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.1900	SE-275.2128	REFERÊNCIA	SE-275.1902	SE-275.2130	REFERÊNCIA	SE-275.2130	
	CÓDIGO EAN	7898617514606	7898617517058	CÓDIGO EAN	7898617514620	7898617517072	CÓDIGO EAN	7898617517072	
	NICHO	87 x 87 x 28 x 33 mm							
	PESO	60 g							
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.1901	SE-275.2129	REFERÊNCIA	SE-275.1903	SE-275.2131	REFERÊNCIA	SE-275.2131	
	CÓDIGO EAN	7898617514613	7898617517065	CÓDIGO EAN	7898617514637	7898617517089	CÓDIGO EAN	7898617517089	
	PESO	55 g							
	FLUXO LUMINOSO	160 lm				140 lm			
	ÂNGULO	120°							
	IRC	≥80							
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas							
	VIDA ÚTIL	25.000 horas							

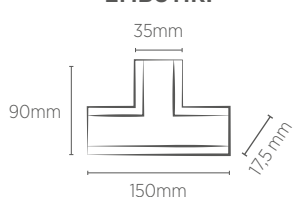
## CONEXÃO "T"

EMBUTIR / SOBREPOR

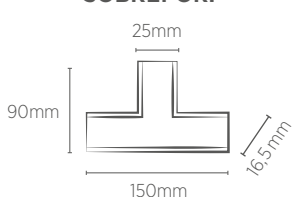
6W



EMBUTIR:



SOBREPOR:



Garantia

Dimerizável  
com driver  
externo

12V

### LLS FLEX I

	BRANCO		JET BLACK	
	REFERÊNCIA	SE-275.1837	REFERÊNCIA	SE-275.1839
EMBUTIR	CÓDIGO EAN	7898617514767	CÓDIGO EAN	7898617514781
	NICHO	150 x 90 x 28 x 33 mm		
	PESO	80 g		
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.1838	REFERÊNCIA	SE-275.1840
	CÓDIGO EAN	7898617514774	CÓDIGO EAN	7898617514798
	PESO	65 g		

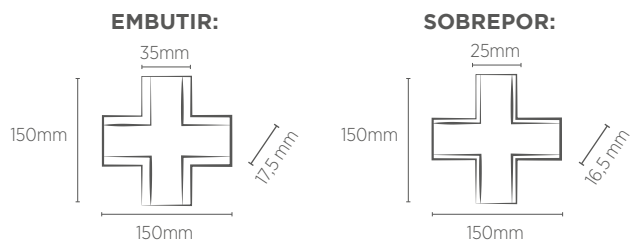
### LLS FLEX II

	BRANCO				JET BLACK				
	REFERÊNCIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	REFERÊNCIA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	REFERÊNCIA	4000K LUZ NEUTRA	
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.1904	SE-275.2132	REFERÊNCIA	SE-275.1906	SE-275.2134	REFERÊNCIA	SE-275.2134	
	CÓDIGO EAN	7898617514644	7898617517096	CÓDIGO EAN	7898617514668	7898617517119	CÓDIGO EAN	7898617517119	
	NICHO	150 x 90 x 28 x 33 mm							
	PESO	85 g							
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.1905	SE-275.2133	REFERÊNCIA	SE-275.1907	SE-275.2135	REFERÊNCIA	SE-275.2135	
	CÓDIGO EAN	7898617514651	7898617517102	CÓDIGO EAN	7898617514675	7898617517126	CÓDIGO EAN	7898617517126	
	PESO	75 g							
	FLUXO LUMINOSO	240 lm				210 lm			
	ÂNGULO	120°							
	IRC	≥80							
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas							
	VIDA ÚTIL	25.000 horas							

# CONEXÃO CRUZETA

EMBUTIR / SOBREPOR

**8W**



Garantia

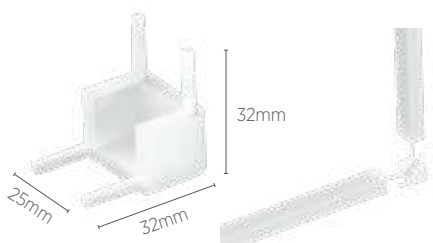
Dimerizável  
com driver  
externo

12V

		LLS FLEX I	
		INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
		BRANCO	JET BLACK
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.1841	SE-275.1843
	CÓDIGO EAN	7898617514804	7898617514828
	NICHO	150 x 150 x 28 x 33 mm	
PESO		95 g	
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.1842	SE-275.1844
	CÓDIGO EAN	7898617514811	7898617514835
	PESO	85 g	

		LLS FLEX II			
		INFORMAÇÕES TÉCNICAS			
		BRANCO		JET BLACK	
		3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.1908	SE-275.2136	SE-275.1910	SE-275.2138
	CÓDIGO EAN	7898617514682	7898617517133	7898617514705	7898617517157
	NICHO	150 x 150 x 28 x 33 mm			
PESO		105 g			
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.1909	SE-275.2137	SE-275.1911	SE-275.2139
	CÓDIGO EAN	7898617514699	7898617517140	7898617514712	7898617517164
	PESO	95 g			
FLUXO LUMINOSO		320 lm		280 lm	
ÂNGULO		120°			
IRC		≥80			
ÍNDICE DE PROTEÇÃO		40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas			
VIDA ÚTIL		25.000 horas			

# CONEXÃO TETO-PAREDE



**2 ANOS**

Garantia

		INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
		BRANCO	JET BLACK
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.1831	SE-275.1832
	CÓDIGO EAN	7898617514842	7898617514859
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
PESO		7 g	

# TAMPA

EMBUTIR / SOBREPOR



**2 ANOS**

Garantia

		INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
		BRANCO	JET BLACK
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.2104	SE-275.2105
	CÓDIGO EAN	7898617516815	7898617516822
	PESO	1,2 g	
SOBREPOR	REFERÊNCIA	SE-275.2106	SE-275.2107
	CÓDIGO EAN	7898617516839	7898617516846
	PESO	1 g	

# PINOS DE CONEXÃO RETA

INCLUSOS



**2 ANOS**

Garantia

		INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
EMBUTIR	REFERÊNCIA	SE-275.1845	
	CÓDIGO EAN	7898617515139	
	PESO	2 g	

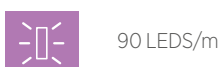


## PLACA DE LED PARA PERFIL

COMPATÍVEL COM LLS E OUTROS MODELOS DE PERFIS

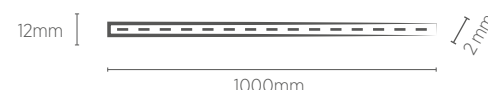


**25W - 1 METRO**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-275.2255	SE-275.2252	SE-275.2249
CÓDIGO EAN	7898617518901	7898617518871	7898617518840
FLUXO LUMINOSO	1300 lm		
IRC	≥80		
PESO	32g		

Distância entre os pontos de corte: 33 mm

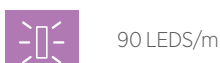


## PLACA DE LED PARA PERFIL

COMPATÍVEL COM LLS E OUTROS MODELOS DE PERFIS

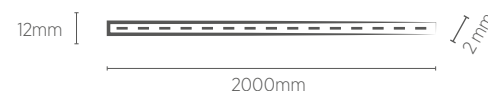


**50W - 2 METROS**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-275.2256	SE-275.2253	SE-275.2250
CÓDIGO EAN	7898617518918	7898617518888	7898617518857
FLUXO LUMINOSO	2600 lm		
IRC	≥80		
PESO	65g		

Distância entre os pontos de corte: 33 mm

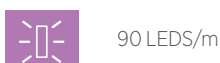


## PLACA DE LED PARA PERFIL

COMPATÍVEL COM LLS E OUTROS MODELOS DE PERFIS

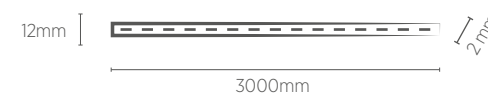


**75W - 3 METROS**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-275.2257	SE-275.2254	SE-275.2251
CÓDIGO EAN	7898617518925	7898617518895	7898617518864
FLUXO LUMINOSO	3900 lm		
IRC	≥80		
PESO	97g		

Distância entre os pontos de corte: 33 mm



# SISTEMA LUTRON

A solução LLS FLEX III + LUTRON foi desenvolvida para projetos de alta performance em dimerização. Os drivers 12V LUTRON garantem precisão nas faixas de dimerização entre o mínimo e o máximo na compatibilidade com o dimmers de alto padrão LUTRON, nas versões FORWARD PHASE CONTROL e ECOSYSTEM CONTROL.

Os drivers POWPACK são a solução da comunicação da dimerização LUTRON, com drivers 12V LUTRON para controle da dimerização sem fio.

Informações detalhadas no site [WWW.SAVE.COM.BR](http://WWW.SAVE.COM.BR)

## DRIVER 12V DIMERIZÁVEL



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	L3DA4U1UKN-AV120
REFERÊNCIA	SE-315.2186
TENSÃO DE ENTRADA	120V
TENSÃO DE SAÍDA	12V
MÁX. POTÊNCIA DE SAÍDA	40W

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	L3DA4U1UKN-AV120
REFERÊNCIA	SE-315.2187
TENSÃO DE ENTRADA	120 - 277V
TENSÃO DE SAÍDA	12V
MÁX. POTÊNCIA DE SAÍDA	40W

## POWPACK DIMERIZAÇÃO WIRELESS



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	RMJ-ECO32-DV-B
REFERÊNCIA	SE-315.2188
TENSÃO DE ENTRADA	120 - 277V
CAPACIDADE DE CONTROLE	32
SAÍDA DE CONTROLE	ECOSYSTEM

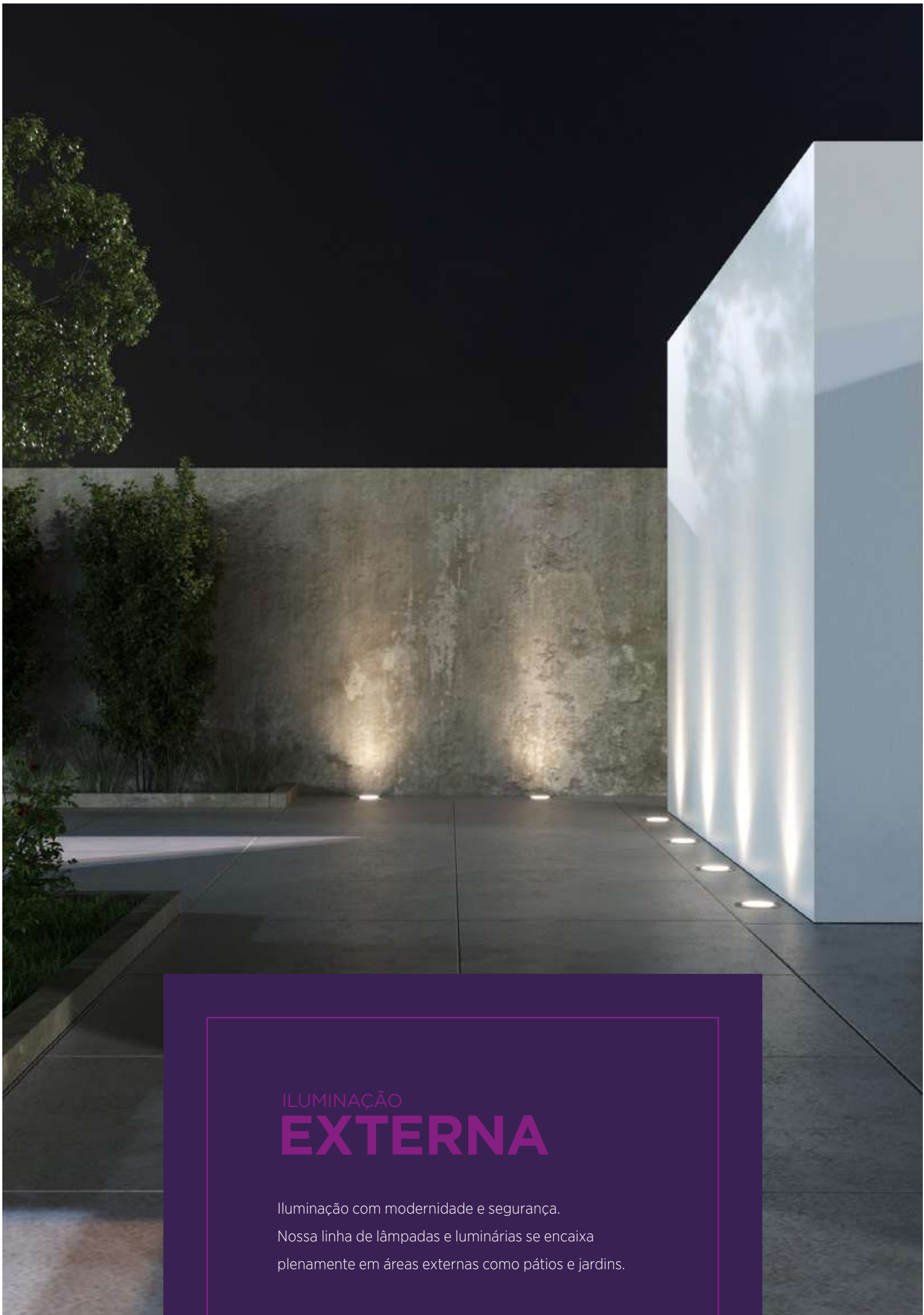
INFORMAÇÕES TÉCNICAS	FCJ-ECO
REFERÊNCIA	SE-315.2189
TENSÃO DE ENTRADA	120 - 277V
CAPACIDADE DE CONTROLE	3
SAÍDA DE CONTROLE	ECOSYSTEM E 0-10V

## FONTE 12V FONTE 12V DIMERIZÁVEL



A Fonte 12V e Fonte 12V Dimerizável também podem ser utilizadas nos projetos de iluminação LLS Flex.

Informações técnicas dos produtos na página 54.



## ILUMINAÇÃO **EXTERNA**

Iluminação com modernidade e segurança.  
Nossa linha de lâmpadas e luminárias se encaixa  
plenamente em áreas externas como pátios e jardins.

# BALIZADOR

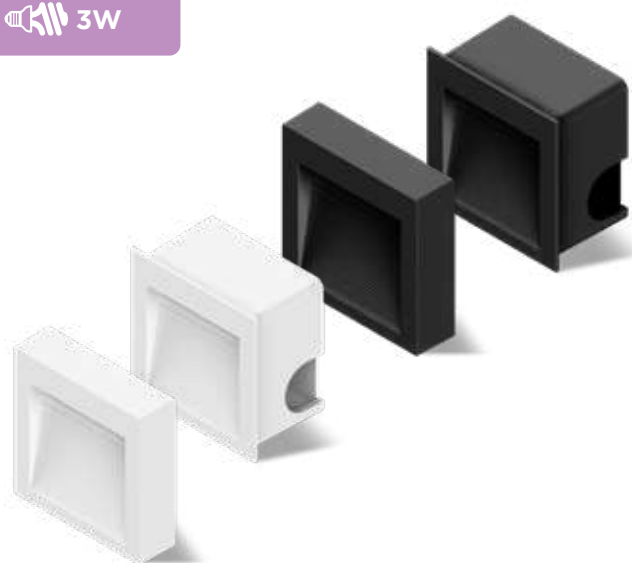
## EMBUTIR / SOBREPOR



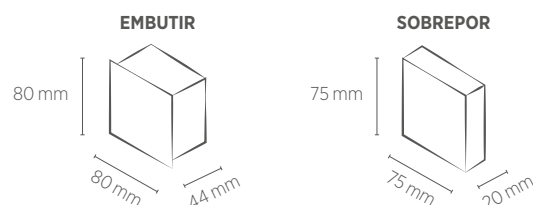
**1,5W**

Incandescente  
15W

Fluorescente Compacta  
3W



		BRANCO	PRETO
<b>INFORMAÇÕES TÉCNICAS</b>		<b>3000K - LUZ QUENTE</b>	
<b>EMBUTIR</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-355.1446</b>	<b>SE-355.1505</b>
	CÓDIGO EAN	7898583687205	7898583689636
	NICHO	70 x 70 x 42 mm	
<b>SOBREPOR</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-355.1447</b>	<b>SE-355.1506</b>
	CÓDIGO EAN	7898583687212	7898583689643
	PROFUNDIDADE	20 mm	
FLUXO LUMINOSO		100 lm	35 lm
ÂNGULO		60°	
IRC		≥70	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO		65 - Proteção de silicone para aplicações internas e externas	
FATOR DE POTÊNCIA		0,5	
CORRENTE NOMINAL		26mA(127V) / 20mA(220V)	
FREQUÊNCIA		60Hz	
PESO		80g	
VIDA ÚTIL		25.000 horas	



# BALIZADOR

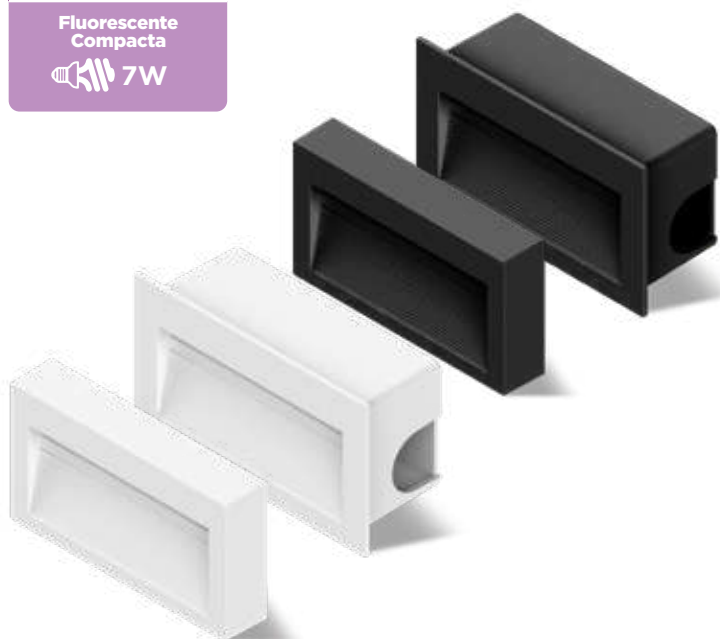
## EMBUTIR / SOBREPOR



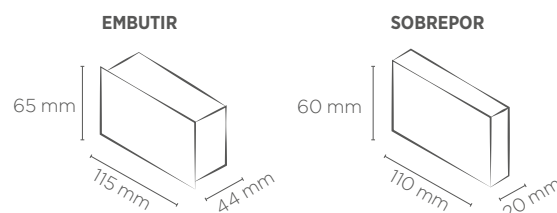
**3W**

Incandescente  
25W

Fluorescente Compacta  
7W



		BRANCO	PRETO
<b>INFORMAÇÕES TÉCNICAS</b>		<b>3000K - LUZ QUENTE</b>	
<b>EMBUTIR</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-355.1448</b>	<b>SE-355.1507</b>
	CÓDIGO EAN	7898583687229	7898583689650
	NICHO	105 x 54 x 42 mm	
<b>SOBREPOR</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-355.1449</b>	<b>SE-355.1508</b>
	CÓDIGO EAN	7898583687236	7898583689667
	PROFUNDIDADE	20 mm	
FLUXO LUMINOSO		160 lm	55 lm
ÂNGULO		60°	
IRC		≥70	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO		65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA		0,5	
CORRENTE NOMINAL		44mA(127V) / 31mA(220V)	
FREQUÊNCIA		60Hz	
PESO		90g	
VIDA ÚTIL		25.000 horas	



# BLINDADO

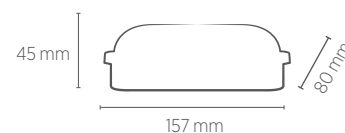
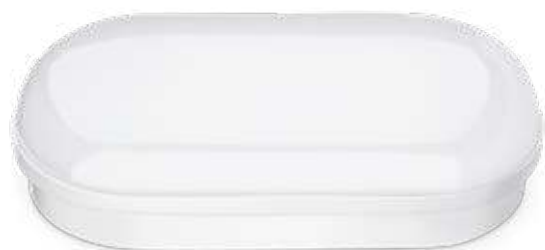
**8W**

Incandescente  
60W

Fluorescente Compacta  
16W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-260.2241	SE-260.2242
CÓDIGO EAN	7898617518741	7898617518758
FLUXO LUMINOSO	800 lm	820 lm
ÂNGULO	120°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	110 mA (127V) / 60 mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
PESO	113g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



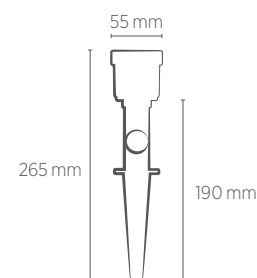
# ESPETO LED LUMINÁRIA PARA JARDIM

**5W**

Incandescente  
40W

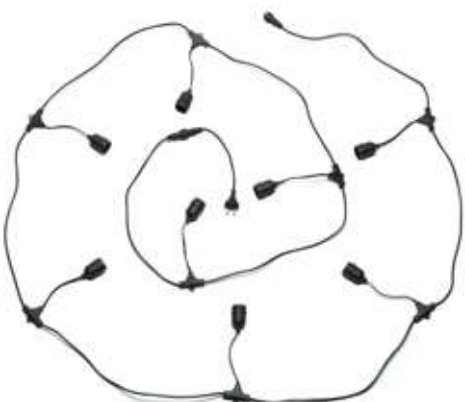


INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE	6500K LUZ FRIA	LUZ VERDE
REFERÊNCIA	SE-325.1799	SE-325.1800	SE-325.1801
CÓDIGO EAN	7898617513647	7898617513654	7898617513661
FLUXO LUMINOSO	425 lm	500 lm	500 lm
INTENSIDADE LUMINOSA	900 cd	1000 cd	1000 cd
ÂNGULO	30°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	58mA(127V) / 40mA(220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	135g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		



# STRING LIGHT

**500W**  
MÁXIMO



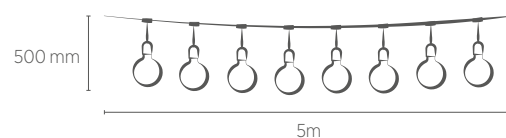
## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

REFERÊNCIA	SE-275.1646
CÓDIGO EAN	7898617512480
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
PESO	850g

\* Desde que as lâmpadas sejam dimerizáveis.

### Contém:

- Cabo com 5m
- 8 soquetes com base E27
- Tomada de rede com conector



# EMBUTIDO DE SOLO COM LENTE ANTIOFUSCANTE

**6W**

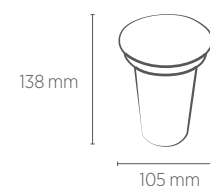
Incandescente  
35W



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

**2700K  
LUZ QUENTE**

	2700K LUZ QUENTE
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-335.1626
CÓDIGO EAN	7898617512244
PESO	400g
<b>REFERÊNCIA</b>	SE-335.1627
CÓDIGO EAN	7898617512251
PESO	290g
FLUXO LUMINOSO	350 lm
INTENSIDADE LUMINOSA	1500 cd
ÂNGULO	30°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	67 - Proteção de silicone para as aplicações internas e externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	52mA(127V) / 36mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
VIDA ÚTIL	25.000 horas



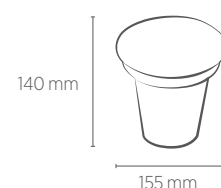
## EMBUTIDO DE SOLO

12W

Incandescente  
75W



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
ARO EM AÇO INOX	REFERÊNCIA	SE-335.1238
	CÓDIGO EAN	7898583685492
	PESO	625g
ARO EM JET BLACK	REFERÊNCIA	SE-335.1341
	CÓDIGO EAN	7898583685997
	PESO	415g
	FLUXO LUMINOSO	890 lm
	INTENSIDADE LUMINOSA	3100 cd
	ÂNGULO	30°
	IRC	≥80
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	67 - Proteção de silicone para as aplicações internas e externas
	FATOR DE POTÊNCIA	0,7
	CORRENTE NOMINAL	82mA(127V) / 56mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



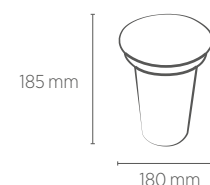
## EMBUTIDO DE SOLO

15W

Incandescente  
85W



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
AÇO INOX	REFERÊNCIA	SE-335.1240
	CÓDIGO EAN	7898583685515
	PESO	950g
JET BLACK	REFERÊNCIA	SE-335.1343
	CÓDIGO EAN	7898583686017
	PESO	700g
	FLUXO LUMINOSO	1260 lm
	INTENSIDADE LUMINOSA	5880 cd
	ÂNGULO	30°
	IRC	≥80
	ÍNDICE DE PROTEÇÃO	67 - Proteção de silicone para as aplicações internas e externas
	FATOR DE POTÊNCIA	0,7
	CORRENTE NOMINAL	142mA(127V) / 87mA(220V)
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



## PROJETOR LED

20W



IP65



Garantia



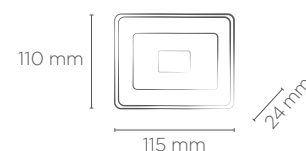
Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	5500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-270.3124	SE-270.3053
CÓDIGO EAN	7908442007928	7908442007225
FLUXO LUMINOSO	1800 lm	
ÂNGULO	120°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,9	
CORRENTE NOMINAL	157 mA (127V) / 91 mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
PESO	220g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



## PROJETOR LED

30W



IP65



Garantia



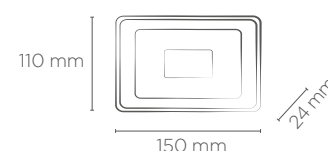
Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	5500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-270.3054
CÓDIGO EAN	7908442007232
FLUXO LUMINOSO	2980 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,9
CORRENTE NOMINAL	236 mA (127V) / 136 mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	330g
VIDA ÚTIL	25.000 horas





# PROJETOR LED

50W



IP65



Garantia



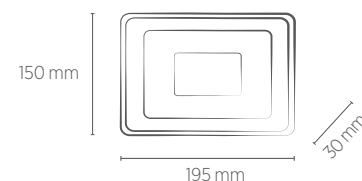
Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	5500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-270.3125	SE-270.3055
CÓDIGO EAN	7908442007935	7908442007249
FLUXO LUMINOSO	4900 lm	
ÂNGULO	120°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,9	
CORRENTE NOMINAL	394 mA (127V) / 227 mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
PESO	590g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



# PROJETOR LED

100W



IP65



Garantia



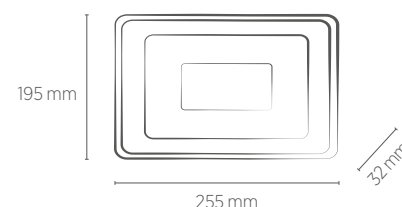
Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	5500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-270.3056
CÓDIGO EAN	7908442007256
FLUXO LUMINOSO	9000 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,9
CORRENTE NOMINAL	787 mA (127V) / 455 mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	980g
VIDA ÚTIL	25.000 horas



# PROJETOR LED

150W



IP65



Garantia



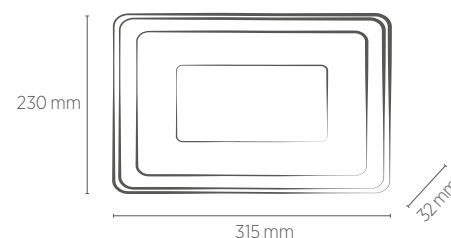
Não permite dimerização



Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	5500K LUZ FRIA
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-270.3057</b>
CÓDIGO EAN	7908442007263
FLUXO LUMINOSO	14100 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,9
CORRENTE NOMINAL	1181 mA (127V) / 682 mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	1480g
VIDA ÚTIL	25.000 horas



# PROJETOR LED

200W



IP65



Garantia



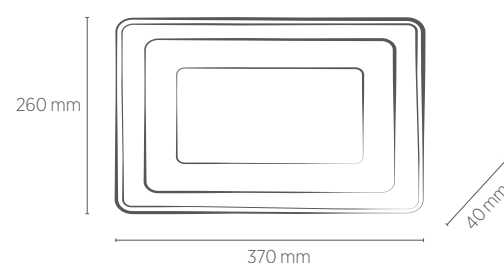
Não permite dimerização

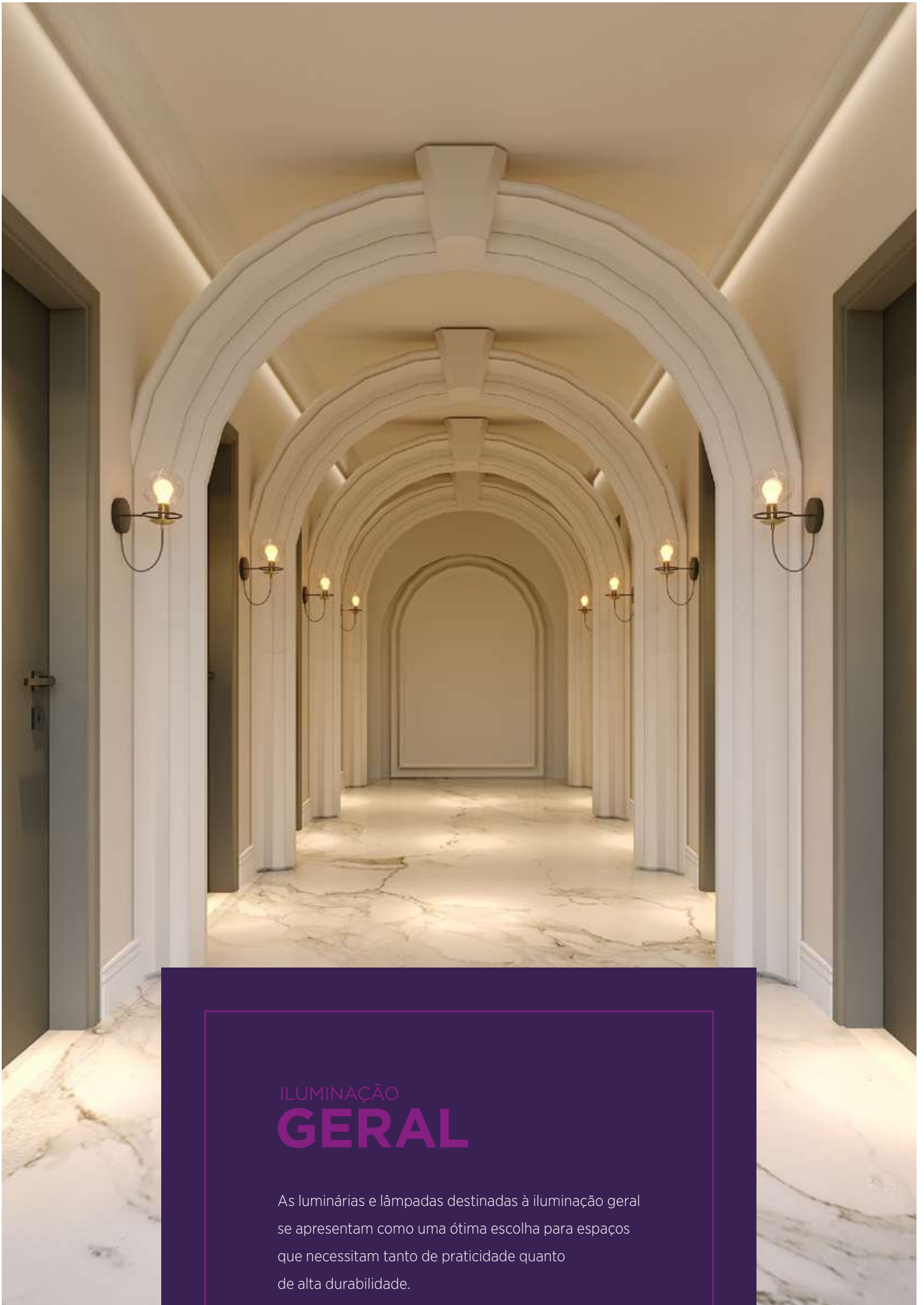


Bivolt (85-240V)



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	5500K LUZ FRIA
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-270.3058</b>
CÓDIGO EAN	7908442007270
FLUXO LUMINOSO	18800 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	65 - Pode ser utilizado em áreas externas
FATOR DE POTÊNCIA	0,9
CORRENTE NOMINAL	1575 mA (127V) / 909 mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	2150g
VIDA ÚTIL	25.000 horas





## ILUMINAÇÃO **GERAL**

As luminárias e lâmpadas destinadas à iluminação geral se apresentam como uma ótima escolha para espaços que necessitam tanto de praticidade quanto de alta durabilidade.

## BULBO A60



**9W**

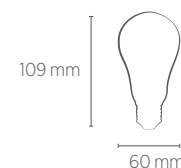
Incandescente  
60W

Fluorescente Compacta  
16W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-215.3043	SE-215.3044
CÓDIGO EAN	7908442007201	7908442007218
FLUXO LUMINOSO	810 lm	
EFICIÊNCIA LUMINOSA	90 lm/W	
NÚMERO REGISTRO	002959/2020	
OCP	UL	
ÂNGULO	180°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,7	
CORRENTE NOMINAL	74mA (127V) / 49mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	E27	
PESO	23g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.



## BULBO A65 DIMERIZÁVEL



**11W**

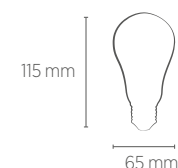
Incandescente  
75W

Fluorescente Compacta  
20W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-215.1443
CÓDIGO EAN	7898583687533
FLUXO LUMINOSO	1050 lm
EFICIÊNCIA LUMINOSA	95 lm/W
NÚMERO REGISTRO	002959/2020
OCP	UL
ÂNGULO	290°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CORRENTE NOMINAL	85mA (127V) / 54mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	E27
PESO	65g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# BULBO A60



**12W**

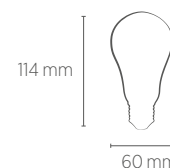
Incandescente  
75W

Fluorescente Compacta  
20W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-215.1519	SE-215.1520
CÓDIGO EAN	7898583689612	7898583689582
FLUXO LUMINOSO	1050 lm	
EFICIÊNCIA LUMINOSA	88 lm/W	
NÚMERO REGISTRO	005289/2019	
OCP	UL	
ÂNGULO	180°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,7	
CORRENTE NOMINAL	93mA (127V) / 62mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	E27	
PESO	25g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# TUBULAR LED GLASS



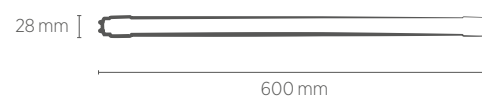
**10W**

Fluorescente  
18W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-235.1525	SE-235.1526	SE-235.1527
CÓDIGO EAN	7898617512275	7898617512282	7898583689841
FLUXO LUMINOSO	900 lm		
NÚMERO REGISTRO	004968/2019		
OCP	UL		
ÂNGULO	180°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,92		
CORRENTE NOMINAL	75mA (127V) / 45mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	G13		
PESO	90g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# TUBULAR LED GLASS

18W

Fluorescente  
36W



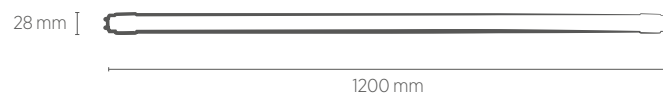
Garantia

Não permite dimerização

Bivolt (85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-235.1528	SE-235.1529	SE-235.1530
CÓDIGO EAN	7898617512299	7898583689858	7898583689865
FLUXO LUMINOSO	1850 lm		
NÚMERO REGISTRO	005290/2019	004476/2019	005290/2019
OCP	UL		
ÂNGULO	180°		
IRC	≥80		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,92		
CORRENTE NOMINAL	145mA (127V) / 86mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
BASE	G13		
PESO	175g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# TUBULAR LED HO GLASS

40W

Fluorescente  
100W



Garantia

Não permite dimerização

Bivolt (85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-230.1531
CÓDIGO EAN	7898583689872
FLUXO LUMINOSO	4000 lm
NÚMERO REGISTRO	004488/2019
OCP	UL
ÂNGULO	200°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,92
CORRENTE NOMINAL	330mA (127V) / 190mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	G13
PESO	450g
VIDA ÚTIL	25.000 horas

\*Produto certificado pelo Inmetro.



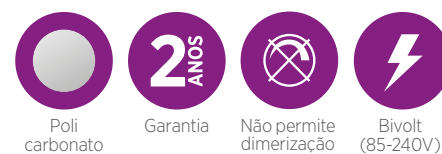
## TUBULAR LED T5

**30W**

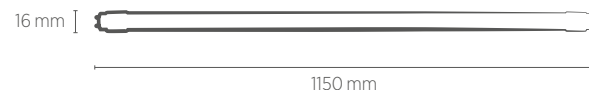
Fluorescente  
60W



Alta luminosidade!



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	4000K LUZ NEUTRA
REFERÊNCIA	SE-230.1514
CÓDIGO EAN	7898583689483
FLUXO LUMINOSO	3400 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	20 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,92
CORRENTE NOMINAL	230mA (127V) / 130mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
BASE	G5
PESO	125g
VIDA ÚTIL	25.000 horas



## TUBULAR LED T5 GLASS

**9W**

Fluorescente  
18W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-230.1718	SE-230.1719
CÓDIGO EAN	7898617513487	7898617513609
FLUXO LUMINOSO	900 lm	
EFICIÊNCIA LUMINOSA	100 lm/W	100 lm/W
NÚMERO REGISTRO	004968/2019	004476/2019
OCP	UL	
ÂNGULO	300°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,92	
CORRENTE NOMINAL	80mA (127V) / 40mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	G5	
PESO	65g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.



# TUBULAR LED T5 GLASS

18W

Fluorescente  
36W



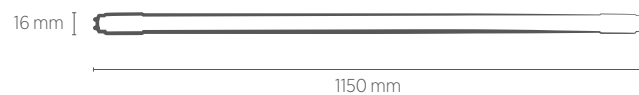
Garantia

Não permite dimerização

Bivolt (85-240V)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	4000K LUZ NEUTRA	6500K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-230.1721	SE-230.1722
CÓDIGO EAN	7898617513623	7898617513630
FLUXO LUMINOSO	1850 lm	
EFICIÊNCIA LUMINOSA	103 lm/W	
NÚMERO REGISTRO	004476/2019	
OCP	UL	
ÂNGULO	300°	
IRC	≥80	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas	
FATOR DE POTÊNCIA	0,92	
CORRENTE NOMINAL	150mA (127V) / 90mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
BASE	G5	
PESO	125g	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

\*Produto certificado pelo Inmetro.



Ambiente iluminado com lâmpadas Tubular LED





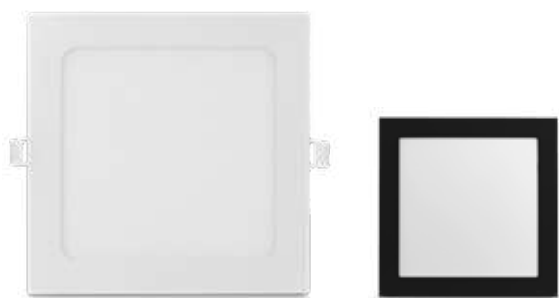
# LUMINÁRIA 120 x 120 mm EMBUTIR



**6W**

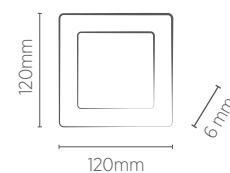


**Fácil instalação**  
Atráves de molas.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>		
REFERÊNCIA	SE-240.1990	SE-240.1991
CÓDIGO EAN	7898617514996	7898617515009
<b>JET BLACK</b>		
REFERÊNCIA	SE-240.1992	SE-240.1993
CÓDIGO EAN	7898617515016	7898617515023
NICHO	105 x 105 mm	
PESO	120g	
FLUXO LUMINOSO	400 lm	420 lm
ÂNGULO	120°	
IRC	≥70	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	78mA (127V) / 56mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

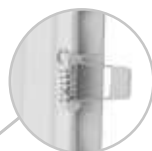
- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA 170 x 170 mm EMBUTIR



**12W**

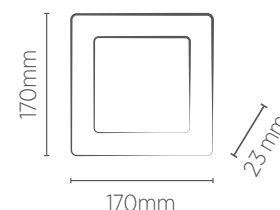


**Fácil instalação**  
Atráves de molas



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.587	SE-240.588	SE-240.589
CÓDIGO EAN	7898617511315	7898617511322	7898617511339
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1628	-	-
CÓDIGO EAN	7898617512305	-	-
NICHO	155 x 155 x 23 mm		
PESO	250g		
FLUXO LUMINOSO	900 lm	1000 lm	
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	160mA (127V) / 105mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA 170 x 170 mm

## EMBUTIR / SOBREPOR



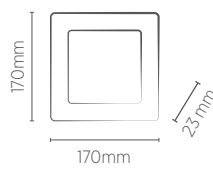
12W



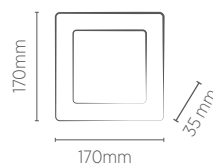
**Fácil instalação**  
Atráves de molas (Embutir).

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

**EMBUTIR:**



**SOBREPOR:**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.3001</b>	<b>SE-240.3002</b>	<b>SE-240.3003</b>
CÓDIGO EAN	7908442006334	7908442006341	7908442006358
<b>JET BLACK</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.3010</b>	<b>SE-240.3011</b>	<b>SE-240.3012</b>
CÓDIGO EAN	7908442006426	7908442006433	7908442006440
NICHO	155 x 155 x 23 mm		
PESO	250g		
<b>BRANCO</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.590</b>	<b>SE-240.591</b>	<b>SE-240.592</b>
CÓDIGO EAN	7898617511346	7898617511353	7898617511360
<b>JET BLACK</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.1634</b>	<b>SE-240.1635</b>	<b>SE-240.1636</b>
CÓDIGO EAN	7898617512367	7898617512374	7898617512381
PESO	330g		
FLUXO LUMINOSO	900 lm		1000 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	160mA (127V) / 105mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

# LUMINÁRIA 225 x 225 mm

## EMBUTIR / SOBREPOR



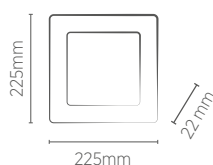
20W



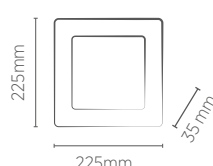
**Fácil instalação**  
Atráves de molas (Embutir).

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

**EMBUTIR:**



**SOBREPOR:**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.3004</b>	<b>SE-240.3005</b>	<b>SE-240.3006</b>
CÓDIGO EAN	7908442006365	7908442006372	7908442006389
<b>JET BLACK</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.3013</b>	<b>SE-240.3014</b>	<b>SE-240.3015</b>
CÓDIGO EAN	7908442006457	7908442006464	7908442006471
NICHO	205 x 205 x 23 mm		
PESO	400g		
<b>BRANCO</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.596</b>	<b>SE-240.597</b>	<b>SE-240.598</b>
CÓDIGO EAN	7898617511407	7898617511414	7898617511421
<b>JET BLACK</b>			
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.1616</b>	<b>SE-240.1617</b>	<b>SE-240.1618</b>
CÓDIGO EAN	7898617512152	7898617512169	7898617512176
PESO	495g		
FLUXO LUMINOSO	1220 lm		1375 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	260mA (127V) / 165mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

# LUMINÁRIA 225 x 225 mm EMBUTIR



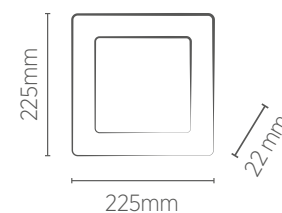
**20W**



**Fácil instalação**  
Atráves de molas

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.593	SE-240.594	-
CÓDIGO EAN	7898617511377	7898617511384	-
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	-	SE-240.1611	SE-240.1612
CÓDIGO EAN	-	7898617512107	7898617512114
NICHO	205 x 205 x 23 mm		
PESO	400g		
FLUXO LUMINOSO	1220 lm	1375 lm	
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	260mA (127V) / 165mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		



# LUMINÁRIA 300 x 300 mm EMBUTIR



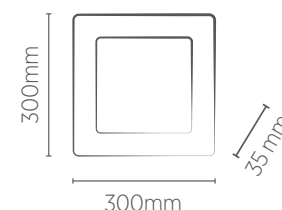
**25W**



**Fácil instalação**  
Atráves de molas

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>		
REFERÊNCIA	SE-240.600	SE-240.601
CÓDIGO EAN	7898617511445	7898617511452
<b>JET BLACK</b>		
REFERÊNCIA	SE-240.1614	SE-240.1615
CÓDIGO EAN	7898617512138	7898617512145
NICHO	275 x 275 x 23 mm	
PESO	690g	
FLUXO LUMINOSO	1760 lm	1850 lm
ÂNGULO	120°	
IRC	≥70	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	345mA (127V) / 235mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	



# LUMINÁRIA 300 x 300 mm

## EMBUTIR / SOBREPOR



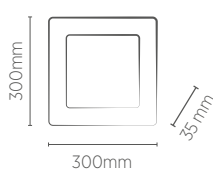
**25W**



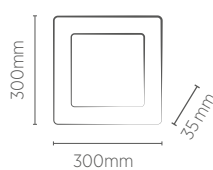
**Fácil instalação**  
Atraves de molas (Embutir).

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

**EMBUTIR:**



**SOBREPOR:**



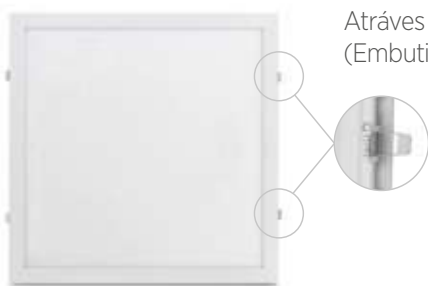
INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>EMBUTIR</b>			
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.3007	SE-240.3008	SE-240.3009
CÓDIGO EAN	7908442006396	7908442006402	7908442006419
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.3016	SE-240.3017	SE-240.3018
CÓDIGO EAN	7908442006488	7908442006495	7908442006501
NICHO	275 x 275 x 23 mm		
PESO	690g		
<b>SOBREPOR</b>			
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.602	SE-240.603	SE-240.604
CÓDIGO EAN	7898617511469	7898617511476	7898617511483
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1619	SE-240.1620	SE-240.1621
CÓDIGO EAN	7898617512183	7898617512190	7898617512206
PESO	800g		
FLUXO LUMINOSO	1760 lm		1850 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	345mA (127V) / 235mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

# LUMINÁRIA 400 x 400 mm

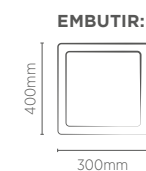
## EMBUTIR / SOBREPOR



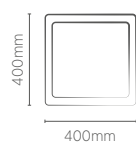
**36W**



**Fácil instalação**  
Atraves de molas (Embutir).



**SOBREPOR:**



- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>EMBUTIR</b>			
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.923	SE-240.924	SE-240.925
CÓDIGO EAN	7898583682996	7898583683009	7898583683016
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.3038	SE-240.3039	SE-240.3040
CÓDIGO EAN	7908442007072	7908442007089	7908442007096
NICHO	380 x 380 x 35mm		
PESO	1150g		
<b>SOBREPOR</b>			
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.934	SE-240.935	SE-240.936
CÓDIGO EAN	7898583683023	7898583683030	7898583683047
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1637	SE-240.1638	SE-240.1639
CÓDIGO EAN	7898617512398	7898617512404	7898617512411
PESO	1500g		
FLUXO LUMINOSO	2300lm		2500lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	270mA (127V) / 160mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

# LUMINÁRIA 400 x 400 mm

## EMBUTIR



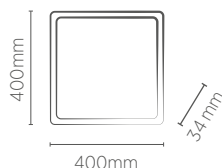
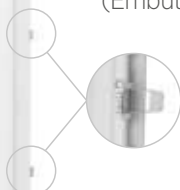
Garantia

Não permite dimerização

Bivolt (85-240V)

### 36W

**Fácil instalação**  
Atráves de molas (Embutir).



- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
	BRANCO	
REFERÊNCIA	SE-240.2454	SE-240.2455
CÓDIGO EAN	7908442000028	7908442000035
PESO	933g	
NICHO	390 x 390 x 34 mm	
CORRENTE NOMINAL	490mA (127V) / 350mA (220V)	
FLUXO LUMINOSO	3300 lm	
IRC	80	
JET BLACK		
REFERÊNCIA	SE-240.1632	SE-240.1633
CÓDIGO EAN	7898617512343	7898617512350
NICHO	380 x 380 x 35 mm	
PESO	900g	
FLUXO LUMINOSO	2300 lm	2500 lm
ÂNGULO	120°	
IRC	≥70	
FATOR DE POTÊNCIA	0,5	
CORRENTE NOMINAL	270mA (127V) / 160mA (220V)	
FREQUÊNCIA	60Hz	
VIDA ÚTIL	25.000 horas	

# LUMINÁRIA 620 x 620 mm

## EMBUTIR



Garantia

Não permite dimerização

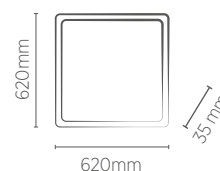
Bivolt (85-240V)

### 45W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
	BRANCO		
REFERÊNCIA	SE-240.1986	SE-240.1987	SE-240.1988
CÓDIGO EAN	7898617514958	7898617514965	7898617514972
NICHO	600 x 600 mm		
PESO	1620g		
FLUXO LUMINOSO	4000 lm	4100 lm	
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
FATOR DE POTÊNCIA	0,9		
CORRENTE NOMINAL	400mA (127V) / 250mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

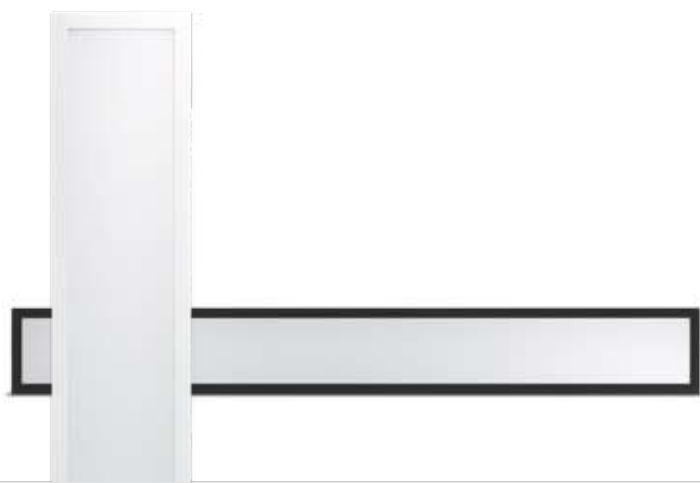


# LUMINÁRIA COMPACT LINEAR

600 x 75 x 30 mm - SOBREPOR



18W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1912	SE-240.1913	SE-240.2243
CÓDIGO EAN	7898617514866	7898617514873	7898617518789
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1916	SE-240.1917	SE-240.2245
CÓDIGO EAN	7898617514408	7898617514415	7898617518802
FLUXO LUMINOSO	1700 lm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	239mA (127V) / 162mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	410g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

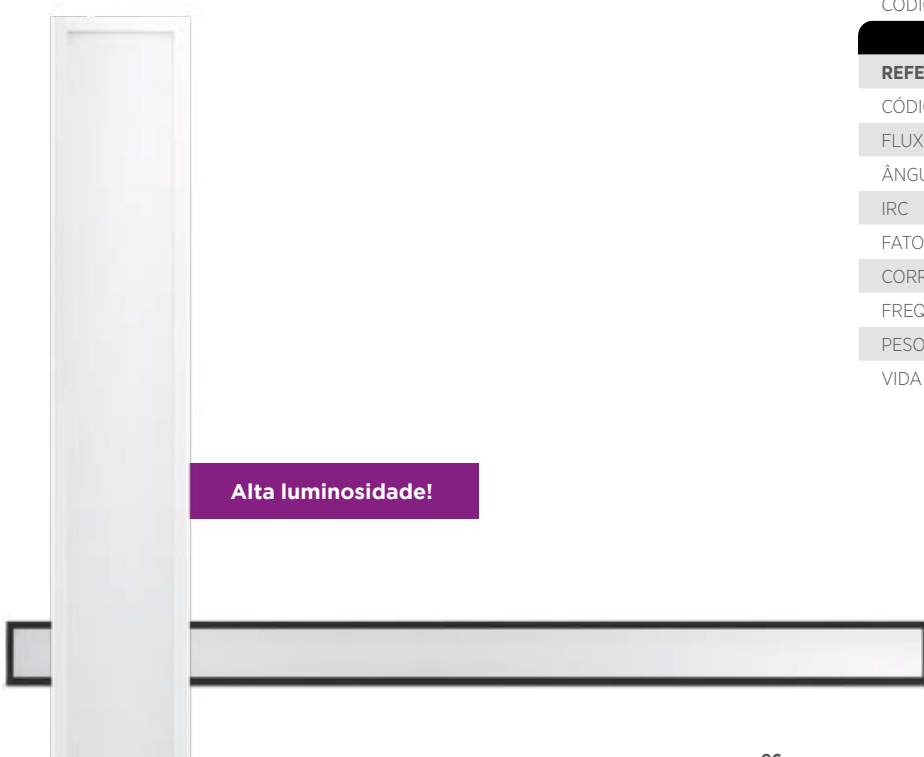


# LUMINÁRIA COMPACT LINEAR

1200 x 75 x 30 mm - SOBREPOR



36W

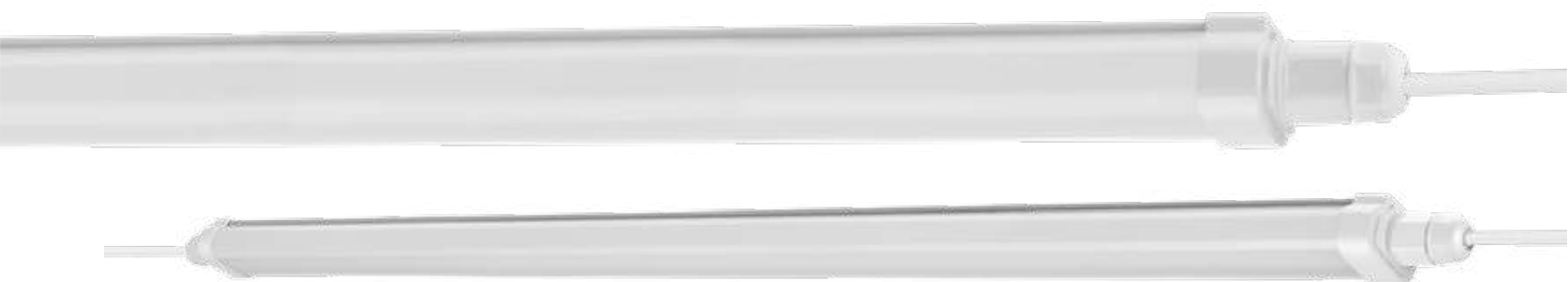


INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1914	SE-240.1915	SE-240.2244
CÓDIGO EAN	7898617514880	7898617514897	7898617518796
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1918	SE-240.1919	SE-240.2246
CÓDIGO EAN	7898617514422	7898617514439	7898617518819
FLUXO LUMINOSO	3400 lm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	509mA (127V) / 338mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	790g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA LINEAR HERMÉTICA



TERMOPLÁSTICO



PROSHIELD  
UV®

## Durabilidade

Garantia de 2 anos e vida útil de 35.000 horas.  
Produto fabricado com o exclusivo termoplástico Proshield UV.



## Praticidade

Luminária com iluminação integrada e possibilidade de composição linear, conectando duas ou mais luminárias em sequência.



## Resistência

Proteções IP67 e IK07, garantindo resistência à imersões temporárias em água e à impactos mais rígidos, possibilitando o uso em ambientes densos com presença de maquinário, gases e vapores.

# LUMINÁRIA LINEAR HERMÉTICA

1150 x 53 x 37mm  
SOBREPOR / PENDENTE

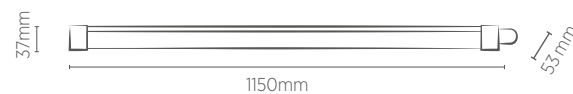


**36W**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	6500K LUZ FRIA
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.2309</b>
CÓDIGO EAN	7898617519472
FLUXO LUMINOSO	3600 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	67 - Proteção de silicone para as aplicações internas e externas
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IK	07 - Resistência contra impactos, poeiras, gases, vapores ou ambientes com umidade elevada.
FATOR DE POTÊNCIA	0,92
CORRENTE NOMINAL	290mA (127V) / 135mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	295g
VIDA ÚTIL	35.000 horas



• Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA LINEAR HERMÉTICA LINKED

1190 x 53 x 37 mm  
SOBREPOR / PENDENTE

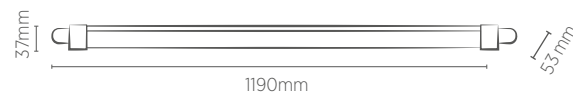


**36W**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	6500K LUZ FRIA
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-240.2310</b>
CÓDIGO EAN	7898617519489
FLUXO LUMINOSO	3600 lm
ÂNGULO	120°
IRC	≥80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	67 - Proteção de silicone para as aplicações internas e externas
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IK	07 - Resistência contra impactos, poeiras, gases, vapores ou ambientes com umidade elevada.
FATOR DE POTÊNCIA	0,92
CORRENTE NOMINAL	290mA (127V) / 135mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	310g
VIDA ÚTIL	35.000 horas



• Acompanha acessórios para instalação





# LUMINÁRIA 170 x 170 mm

## EMBUTIR RECUADA

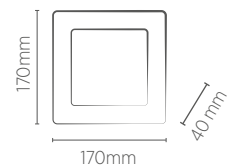


**12W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1648	SE-240.1649	SE-240.1650
CÓDIGO EAN	7898617512503	7898617512510	7898617512527
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1660	SE-240.1661	-
CÓDIGO EAN	7898617512626	7898617512633	-
FLUXO LUMINOSO	900 lm		1000 lm
NICHO	155 x 155 x 43 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	160mA (127V) / 105mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	290g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA 170 x 170 mm

## SOBREPOR RECUADA

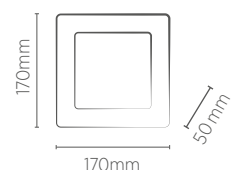


**12W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2637	SE-240.2638	SE-240.2639
CÓDIGO EAN	7908442004576	7908442004583	7908442004606
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2649	SE-240.2650	SE-240.2651
CÓDIGO EAN	7908442004774	7908442004781	7908442004798
FLUXO LUMINOSO	900 lm		1000 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	160mA (127V) / 105mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	345g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

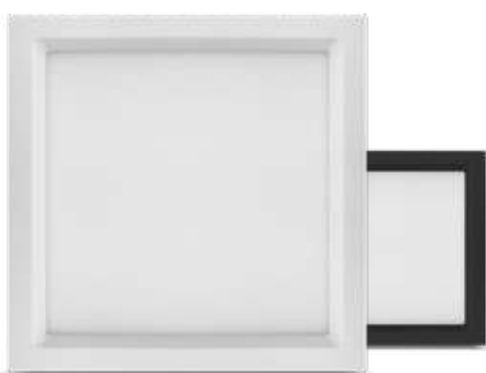


# LUMINÁRIA 225 x 225 mm

## EMBUTIR RECUADA

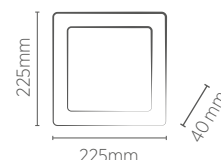


20W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1651	SE-240.1652	SE-240.1653
CÓDIGO EAN	7898617512534	7898617512541	7898617512558
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1663	SE-240.1664	-
CÓDIGO EAN	7898617512657	7898617512664	-
FLUXO LUMINOSO	1220 lm		1375 lm
NICHO	205 x 205 x 43 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	260mA (127V) / 165mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	445g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA 225 x 225 mm

## SOBREPOR RECUADA

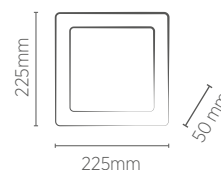


20W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2640	SE-240.2641	SE-240.2642
CÓDIGO EAN	7908442004613	7908442004637	7908442004651
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2652	SE-240.2653	SE-240.2654
CÓDIGO EAN	7908442004828	7908442004835	7908442004859
FLUXO LUMINOSO	1220 lm		1375 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	260mA (127V) / 165mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	535g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA 300 x 300 mm EMBUTIR RECUADA

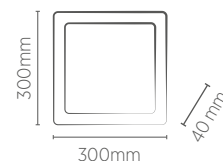


25W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1654	SE-240.1655	SE-240.1656
CÓDIGO EAN	7898617512565	7898617512572	7898617512589
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1666	SE-240.1667	-
CÓDIGO EAN	7898617512688	7898617512695	-
FLUXO LUMINOSO	1760 lm		1850 lm
NICHO	275 x 275 x 43 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	345mA (127V) / 235mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	740g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA 300 x 300 mm SOBREPOR RECUADA

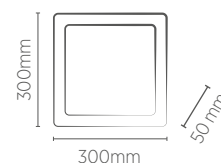


25W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2643	SE-240.2644	SE-240.2645
CÓDIGO EAN	7908442004682	7908442004705	7908442004729
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2655	SE-240.2656	SE-240.2657
CÓDIGO EAN	7908442004866	7908442004873	7908442004903
FLUXO LUMINOSO	1760 lm		1850 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	345mA (127V) / 235mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	820g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação

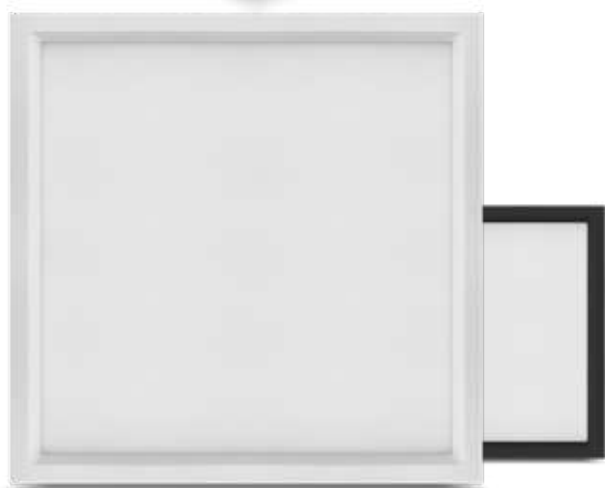


# LUMINÁRIA 400 x 400 mm

## EMBUTIR RECUADA

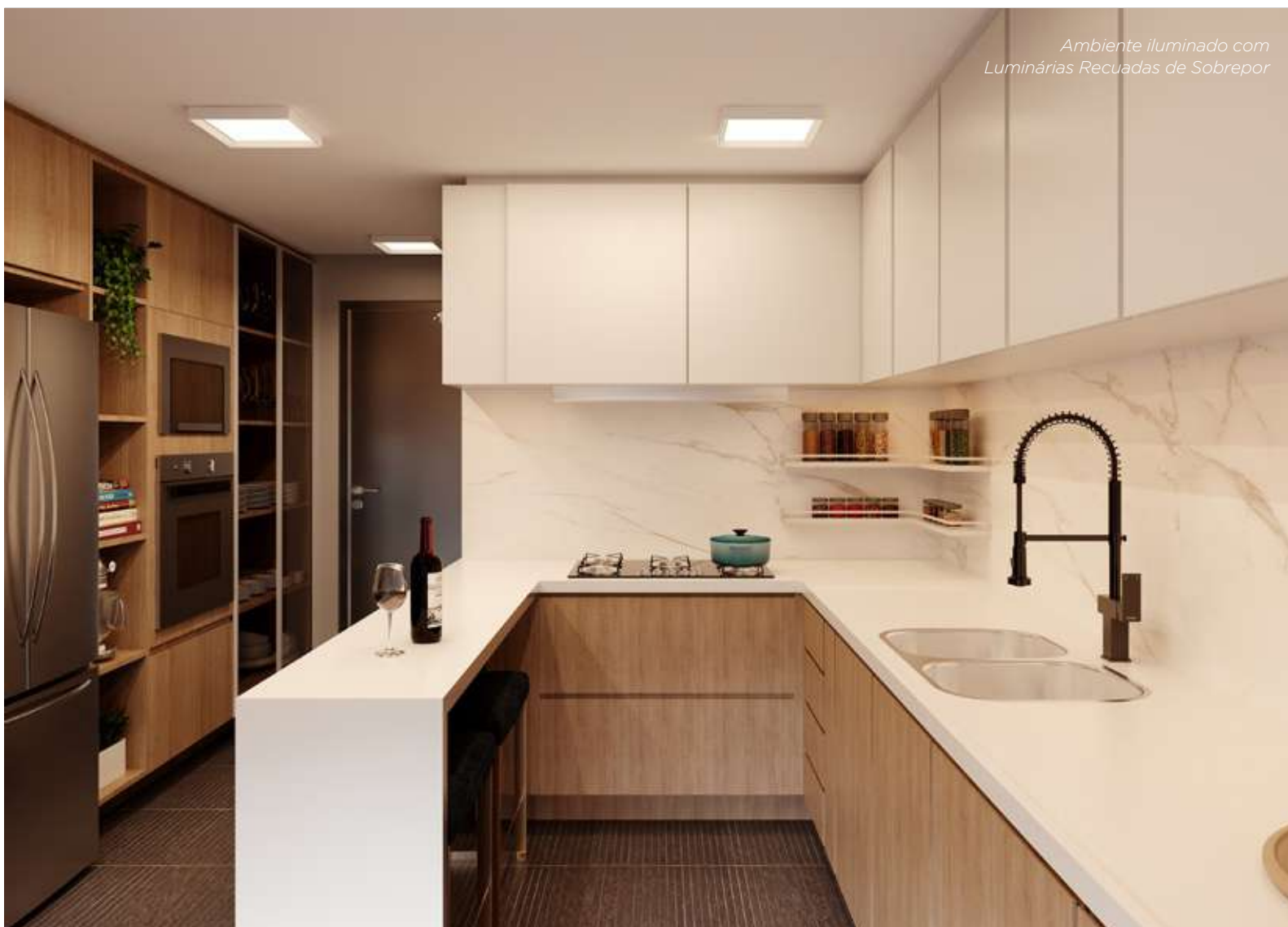
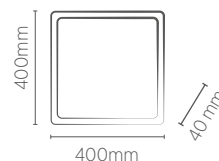


**36W**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1657	SE-240.1658	SE-240.1659
CÓDIGO EAN	7898617512596	7898617512602	7898617512619
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.1669	SE-240.1670	-
CÓDIGO EAN	7898617512718	7898617512725	-
FLUXO LUMINOSO	2300 lm		2500 lm
NICHO	380 x 380 x 43 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	270mA (127V) / 160mA (220V)		
FREQÜÊNCIA	60Hz		
PESO	1230g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



*Ambiente iluminado com Luminárias Recuadas de Sobrepor*

# LUMINÁRIA 400 x 400 mm

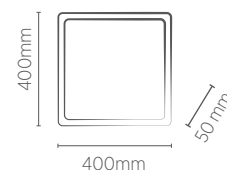
## SOBREPOR RECUADA

36W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
<b>BRANCO</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2646	SE-240.2647	SE-240.2648
CÓDIGO EAN	7908442004743	7908442004750	7908442004767
<b>JET BLACK</b>			
REFERÊNCIA	SE-240.2658	SE-240.2659	SE-240.2660
CÓDIGO EAN	7908442004927	7908442004934	7908442004941
FLUXO LUMINOSO	2300 lm		2500 lm
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	270mA (127V) / 160mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	1290g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Pronto para instalar
- Driver incluso
- Acompanha acessórios para instalação



# LUMINÁRIA NO FRAME 155 x 155 mm

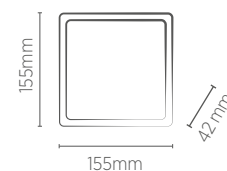
## EMBUTIR

12W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-240.2039	SE-240.2040	SE-240.2041
CÓDIGO EAN	7898617515733	7898617515740	7898617515757
FLUXO LUMINOSO	900 lm		1000 lm
NICHO	153 x 153 x 100 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	160mA (127V) / 105mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	232g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		

- Fácil instalação
- Baixo ofuscamento
- Luminosidade homogênea
- É possível fazer a troca do módulo luminoso ou driver se necessário, sem remover a moldura.



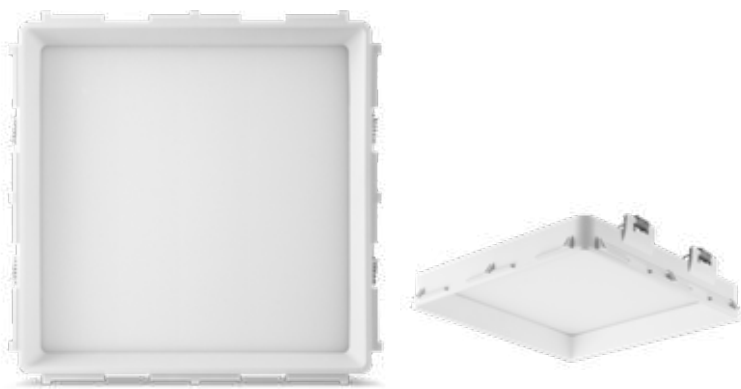
# LUMINÁRIA NO FRAME 206 x 206 mm

## EMBUTIR

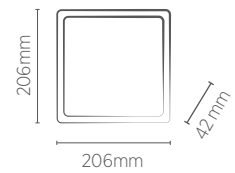


**20W**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-240.2042	SE-240.2043	SE-240.2044
CÓDIGO EAN	7898617515764	7898617515771	7898617515788
FLUXO LUMINOSO	1220 lm		1375 lm
NICHO	204 x 204 x 100 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	260mA (127V) / 165mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	370g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		



- Fácil instalação
- Baixo ofuscamento
- Luminosidade homogênea
- É possível fazer a troca do módulo luminoso ou driver se necessário, sem remover a moldura.



# LUMINÁRIA NO FRAME 276 x 276 mm

## EMBUTIR

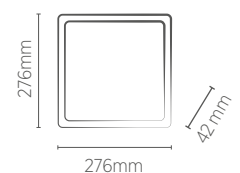


**25W**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	3000K LUZ QUENTE	4000K LUZ NEUTRA	5700K LUZ FRIA
REFERÊNCIA	SE-240.2045	SE-240.2046	SE-240.2047
CÓDIGO EAN	7898617515795	7898617515801	7898617515818
FLUXO LUMINOSO	1760 lm		1850 lm
NICHO	274 x 274 x 100 mm		
ÂNGULO	120°		
IRC	≥70		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
CORRENTE NOMINAL	345mA (127V) / 235mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	635g		
VIDA ÚTIL	25.000 horas		



- Fácil instalação
- Baixo ofuscamento
- Luminosidade homogênea
- É possível fazer a troca do módulo luminoso ou driver se necessário, sem remover a moldura.



# ACESSÓRIOS

## DRIVER PARA LUMINÁRIA



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	12W	20W	25W	36W	45W
REFERÊNCIA	SE-295.1478	SE-295.1479	SE-295.1480	SE-295.1481	SE-295.1645
CÓDIGO EAN	7898583688103	7898583688110	7898583688127	7898583688134	7898617512473
TENSÃO DE SAÍDA	24 - 46V	36 - 66V	54 - 90V	45 - 68V	55 - 80V
CORRENTE MÁX. SAÍDA	300mA	300mA	300mA	520mA	600mA
FREQUÊNCIA	60Hz				
TAMANHO	84 x 30 x 21 mm				
PESO	35g	35g	35g	35g	110g

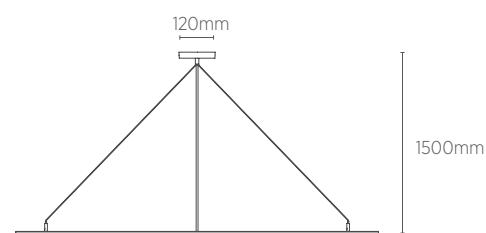


## KIT PENDENTE

Para Compact Linear



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
REFERÊNCIA	SE-275.2155
CÓDIGO EAN	7898617517249
PESO	175g



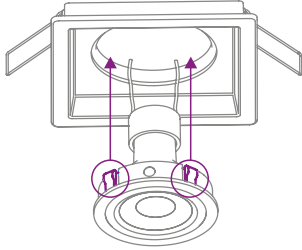


# EMBUTIDOS

Soluções funcionais com excelente acabamento estético.  
O sistema de Foco Orbital permite dar direcionamento ao  
facho de luz, enfatizando os destaques do ambiente.



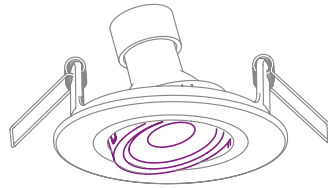
**SISTEMA  
CLICK**



Substitua a lâmpada sem remover o embutido\*.

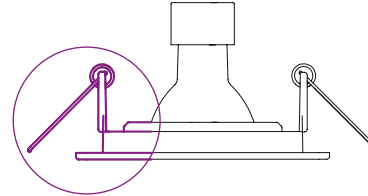
\* Exceto modelo MR11 quadrado recuado

**FOCO  
ORBITAL**



**360°**

**INSTALAÇÃO  
ATRAVÉS DE  
MOLAS**



**Fácil instalação**  
Através de molas (inclusas).

**SOQUETE  
INCLUSO**



Lâmpadas vendidas separadamente (não inclusas)

**GARANTIA**

**5  
ANOS**

Todos os embutidos possuem 5 anos de garantia.

Produtos desenvolvidos com PROSHIELD UV, mais resistente ao tempo que o alumínio, não enferruja e não oxida.

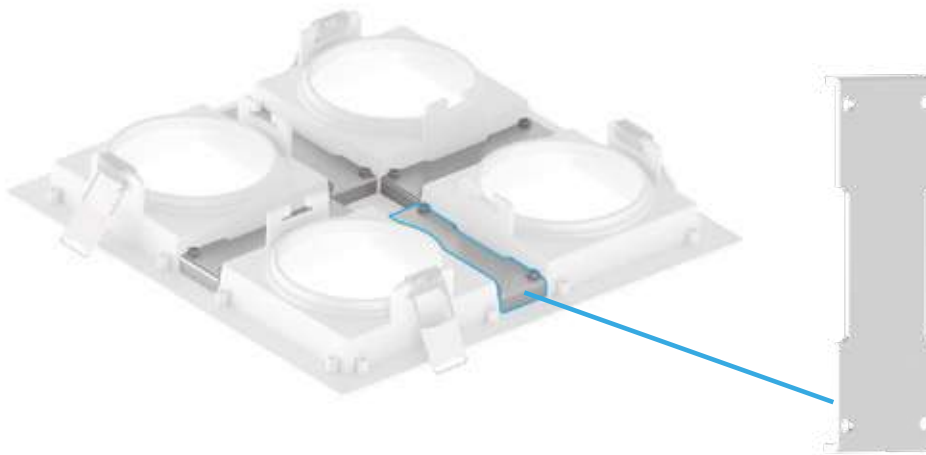
**TERMOPLÁSTICO**



**PROSHIELD  
UV®**

**SISTEMA  
CONECTA**

**Crie suas próprias combinações de embutidos  
SAVEENERGY**



SISTEMA CONECTA  
EMBUTIDOS  
**MR16/PAR20/AR70**

SE-330.1275 (5 unidades)

SISTEMA CONECTA  
EMBUTIDOS  
**PAR30/AR111**

SE-330.1276 (5 unidades)

SISTEMA CONECTA  
EMBUTIDOS  
**MR11 / MR16 NO FRAME**

SE-330.1604 (5 unidades)

**Compatível com qualquer modelo quadrado recuado SAVEENERGY.**

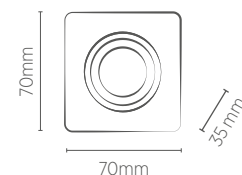
# EMBUTIDO MINI DICRÓICA QUADRADO

## MR11



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1270	SE-330.1272	-
	CÓDIGO EAN	7898583685560	7898583685584	-
	NICHO	62 x 62 x 65* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1575	SE-330.1576	SE-330.1577
	CÓDIGO EAN	7898583689889	7898583689896	7898583689902
	NICHO	62 x 62 x 70* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	50g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Mini Dicróica MR11 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



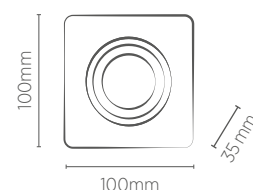
# EMBUTIDO DICRÓICA QUADRADO

## MR16



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1031	SE-330.1035	-
	CÓDIGO EAN	7898583683894	7898583683931	-
	NICHO	90 x 90 x 65* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1032	SE-330.1036	SE-330.1197
	CÓDIGO EAN	7898583683900	7898583683948	7898583685249
	NICHO	90 x 90 x 80* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	70g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Dicróica MR16 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

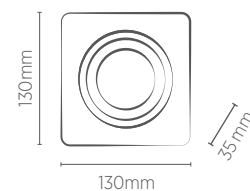


# EMBUTIDO PAR20 QUADRADO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1039	SE-330.1043	-
	CÓDIGO EAN	7898583683962	7898583684006	-
	NICHO	115 x 115 x 115* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1040	SE-330.1044	SE-330.1199
	CÓDIGO EAN	7898583683979	7898583684013	7898583685263
	NICHO	115 x 115 x 125* mm		
	SOQUETE	E27		
	PESO	120g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com PAR20 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

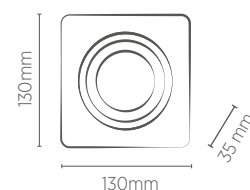


# EMBUTIDO AR70 QUADRADO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1047	SE-330.1051	-
	CÓDIGO EAN	7898583684044	7898583684082	-
	NICHO	115 x 115 x 70* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1048	SE-330.1052	SE-330.1201
	CÓDIGO EAN	7898583684051	7898583684099	7898583685263
	NICHO	115 x 115 x 125* mm		
	SOQUETE	E27		
	PESO	120g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com AR70 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

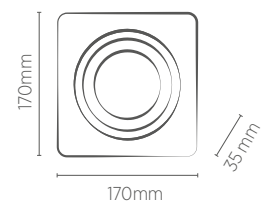


# EMBUTIDO PAR30 QUADRADO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1055	SE-330.1059	-
	CÓDIGO EAN	7898583684129	7898583684167	-
	NICHO	155 x 155 x 115* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1056	SE-330.1060	SE-330.1203
	CÓDIGO EAN	7898583684136	7898583684174	7898583685300
	NICHO	155 x 155 x 130* mm		
	SOQUETE	E27		
	PESO	155g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com PAR30 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

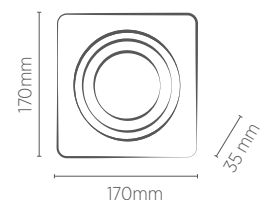


# EMBUTIDO AR111 QUADRADO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1063	SE-330.1067	-
	CÓDIGO EAN	7898583684204	7898583684242	-
	NICHO	155 x 155 x 80* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1064	SE-330.1068	SE-330.1205
	CÓDIGO EAN	7898583684211	7898583684259	7898583685324
	NICHO	155 x 155 x 90* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	120g		

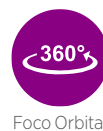
\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com AR111 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



# EMBUTIDO MINI DICRÓICA

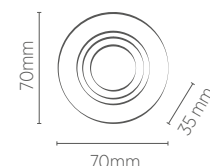
## REDONDO

### MR11



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1271	SE-330.1273
	CÓDIGO EAN	7898583685577	7898583685591
	NICHO	Ø 58 x 70* mm	
	SOQUETE	GU10	
	PESO	50g	

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Mini Dicroica MR11 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



# EMBUTIDO DICRÓICA

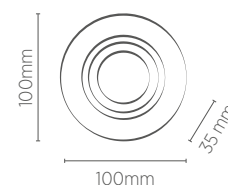
## REDONDO

### MR16

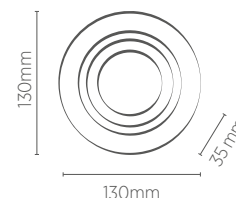


INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1033	SE-330.1037	-
	CÓDIGO EAN	7898583683917	7898583683955	-
	NICHO	Ø 90 x 65* mm		
FACE REQUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1034	SE-330.1038	SE-330.1198
	CÓDIGO EAN	7898583683924	7898583684303	7898583685256
	NICHO	Ø 90 x 80* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	70g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Dicroica MR16 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



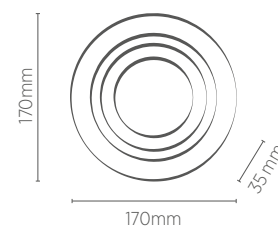
# EMBUTIDO PAR20 REDONDO



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1041	SE-330.1045	-
	CÓDIGO EAN	7898583683986	7898583684020	-
	NICHO	Ø 115 x 115* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1042	SE-330.1046	SE-330.1200
	CÓDIGO EAN	7898583683993	7898583684037	7898583685270
	NICHO	Ø 115 x 125* mm		
	SOQUETE	E27		
	PESO	120g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com PAR20 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

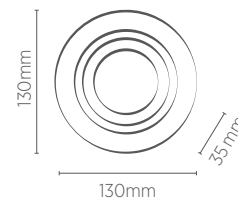
# EMBUTIDO PAR30 REDONDO



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1057	SE-330.1061	-
	CÓDIGO EAN	7898583684143	7898583684181	-
	NICHO	Ø 155 x 115* mm		
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1058	SE-330.1062	SE-330.1204
	CÓDIGO EAN	7898583684150	7898583684198	7898583685317
	NICHO	Ø 155 x 130* mm		
	SOQUETE	E27		
	PESO	155g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com PAR30 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

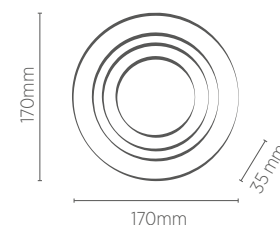
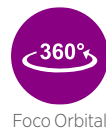
# EMBUTIDO AR70 REDONDO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1049	SE-330.1053	-
	CÓDIGO EAN	7898583684068	7898583684105	-
	NICHO	Ø 115 x 70* mm		
FACE REQUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1050	SE-330.1054	SE-330.1202
	CÓDIGO EAN	7898583684075	7898583684112	7898583685294
	NICHO	Ø 115 x 80* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	90g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com AR70 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

# EMBUTIDO AR111 REDONDO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-330.1065	SE-330.1069	-
	CÓDIGO EAN	7898583684228	7898583684266	-
	NICHO	Ø 155 x 80* mm		
FACE REQUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1066	SE-330.1070	SE-330.1206
	CÓDIGO EAN	7898583684235	7898583684273	7898583685331
	NICHO	Ø 155 x 90* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	120g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com AR111 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

# EMBUTIDO A60/A65

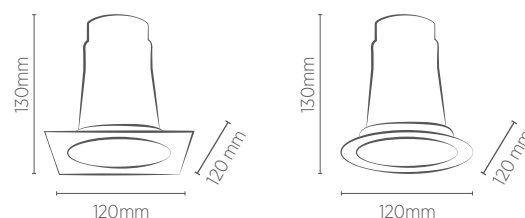
## REDONDO / QUADRADO



PROFUNDIDADE AJUSTÁVEL PARA A FONTE LUMINOSA

	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
REDONDO	REFERÊNCIA	SE-330.1072	SE-330.1316
	CÓDIGO EAN	7898583684297	7898583685836
	NICHO	Ø 110 x 140* mm	
QUADRADO	REFERÊNCIA	SE-330.1071	SE-330.1315
	CÓDIGO EAN	7898583684280	7898583685829
	NICHO	Ø 110 x 140* mm	
	SOQUETE	E27	
	PESO	145g	

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Bulbo A60 e A65 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



# EMBUTIDO HIDE

## MR16



RECUO APROFUNDADO

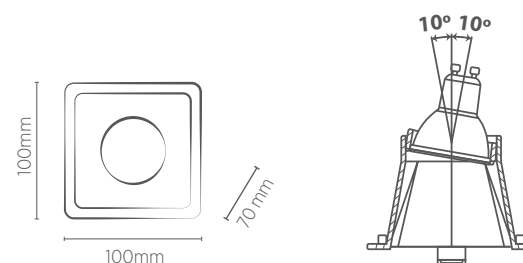
Maior conforto visual.  
Menor ofuscamento.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.1593	SE-330.1594	SE-330.1595
CÓDIGO EAN	7898617511797	7898617511803	7898617511810
TAMANHO	100 x 100 x 70 mm		
NICHO	92 x 92 x 130* mm		
SOQUETE	GU10		
PESO	50g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Dicroica MR16 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

Efeito de luz oculta  
Anti-Glare





# EMBUTIDO HIDE

## PAR20



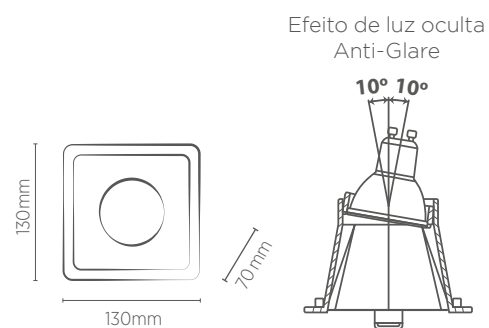
**RECUO**  
APROFUNDADO

Maior conforto visual.  
Menor ofuscamento.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.1596	SE-330.1597	SE-330.1598
CÓDIGO EAN	7898617511827	7898617511834	7898617511841
TAMANHO	130 x 130 x 70 mm		
NICHO	120 x 120 x 165* mm		
SOQUETE	E27		
PESO	110g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada.  
Compatível com PAR20 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



# EMBUTIDO HIDE

## AR70



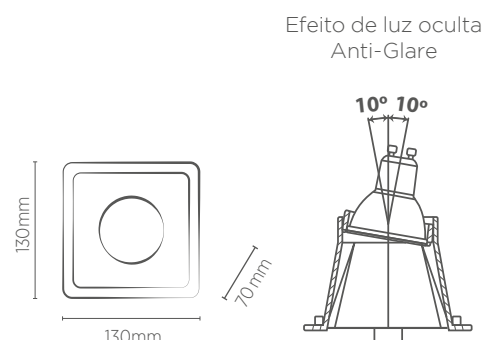
**RECUO**  
APROFUNDADO

Maior conforto visual.  
Menor ofuscamento.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.1599	SE-330.1600	SE-330.1601
CÓDIGO EAN	7898617511858	7898617511865	7898617511872
TAMANHO	130 x 130 x 70 mm		
NICHO	120 x 120 x 130* mm		
SOQUETE	GU10		
PESO	100g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada.  
Compatível com AR70 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.



# EMBUTIDO ANGULAR 36°

## MR16



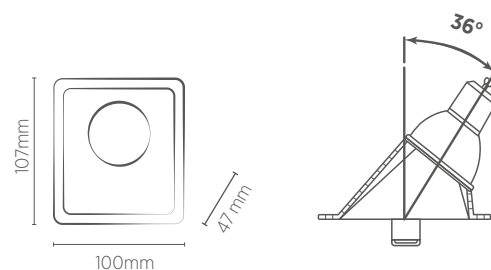
### FOCO ANGULAR

Aumentando o alcance da luz através de iluminação direta.



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
FACE REGUADA	REFERÊNCIA	SE-330.1581	SE-330.1582	SE-330.1583
	CÓDIGO EAN	7898583689940	7898583689957	7898583689964
	NICHO	90 x 90 x 85* mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	40g		

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada. Compatível com Dicroica MR16 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

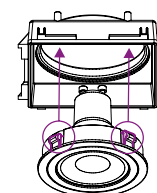


# EMBUTIDO NO FRAME

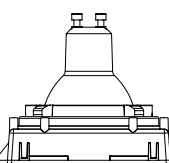
## QUADRADO



**FOCO ORBITAL**



**TROCA DA LÂMPADA PELO SISTEMA CLICK**



**FÁCIL INSTALAÇÃO NÃO NECESSITA ACESSÓRIOS EXTRAS**

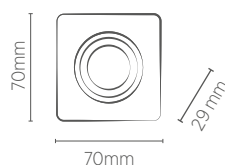


**Perfeito acabamento!**

# EMBUTIDO NO FRAME



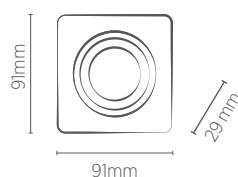
## MR11



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2033</b>
CÓDIGO EAN	7898617515672
NICHO	68 x 68 x 65* mm
SOQUETE	GU10
PESO	35g

Compatível com Dicroica MR11 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

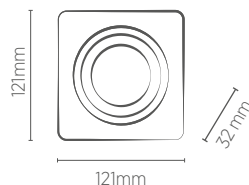
## MR16



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2034</b>	<b>SE-330.2887</b>
CÓDIGO EAN	7898617515689	7908442005191
NICHO	89 x 89 x 80* mm	89 x 89 x 80* mm
SOQUETE	GU10	GU10
PESO	50g	50g

Compatível com Dicroica MR16 LED. Utilizar somente com lâmpada LED.

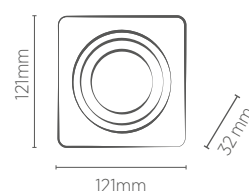
## PAR20



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2035</b>
CÓDIGO EAN	7898617515696
NICHO	119 x 119 x 125* mm
SOQUETE	E27
PESO	116g

Compatível com PAR20. Utilizar somente com lâmpada LED.

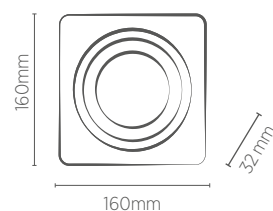
## AR70



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2036</b>
CÓDIGO EAN	7898617515702
NICHO	119 x 119 x 125* mm
SOQUETE	GU10
PESO	80g

Compatível com AR70. Utilizar somente com lâmpada LED.

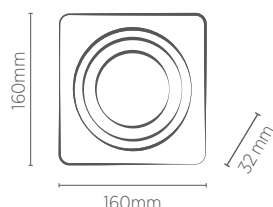
## PAR30



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2037</b>
CÓDIGO EAN	7898617515719
NICHO	157 x 157 x 115* mm
SOQUETE	E27
PESO	145g

Compatível com PAR30. Utilizar somente com lâmpada LED.

## AR111

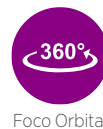


INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2038</b>
CÓDIGO EAN	7898617515726
NICHO	157 x 157 x 115* mm
SOQUETE	GU10
PESO	105g

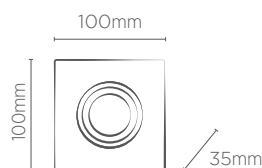
Compatível com AR111. Utilizar somente com lâmpada LED.

\* A profundidade do nicho poderá variar de acordo com o modelo e marca da lâmpada utilizada.

# EMBUTIDO SAND



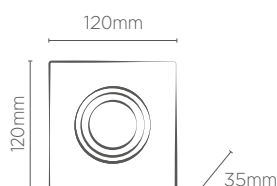
## MR11



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2607</b>	<b>SE-330.2608</b>
CÓDIGO EAN	7908442004538	7908442004545
NICHO	Ø92 x 70 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	70g	

Não acompanha lâmpada.

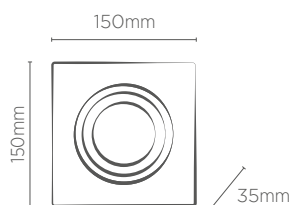
## MR16



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2609</b>	<b>SE-330.2610</b>
CÓDIGO EAN	7908442004552	7908442004569
NICHO	Ø114 x 80 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	90g	

Não acompanha lâmpada.

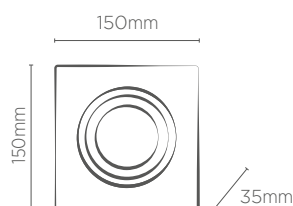
## PAR20



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2611</b>	<b>SE-330.2612</b>
CÓDIGO EAN	7908442004590	7908442004620
NICHO	Ø140 x 125 mm	
SOQUETE	E27	
PESO	130g	

Não acompanha lâmpada.

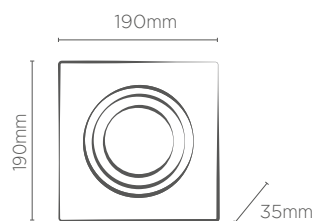
## AR70



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2613</b>	<b>SE-330.2614</b>
CÓDIGO EAN	7908442004644	7908442004668
NICHO	Ø140 x 80 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	120g	

Não acompanha lâmpada.

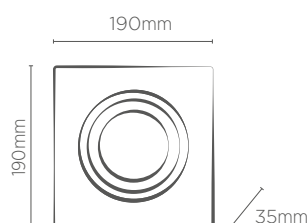
## PAR30



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2615</b>	<b>SE-330.2616</b>
CÓDIGO EAN	7908442004675	7908442004699
NICHO	Ø180 x 115 mm	
SOQUETE	E27	
PESO	170g	

Não acompanha lâmpada.

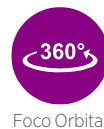
## AR111



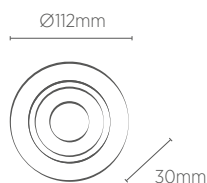
INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2617</b>	<b>SE-330.2618</b>
CÓDIGO EAN	7908442004712	7908442004736
NICHO	Ø180 x 90 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	160g	

Não acompanha lâmpada.

# EMBUTIDO SAND NO FRAME



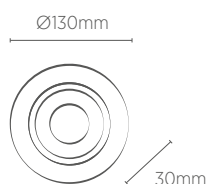
## MR11



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2619</b>
CÓDIGO EAN	7908442004804
NICHO	Ø108 x 65 mm
SOQUETE	GU10
PESO	70g

Não acompanha lâmpada.

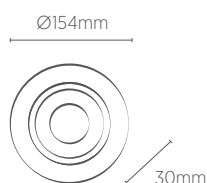
## MR16



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2620</b>
CÓDIGO EAN	7908442004811
NICHO	Ø127 x 75 mm
SOQUETE	GU10
PESO	90g

Não acompanha lâmpada.

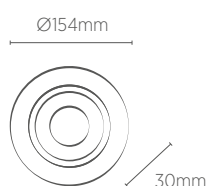
## PAR20



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2621</b>
CÓDIGO EAN	7908442004842
NICHO	Ø152 x 120 mm
SOQUETE	E27
PESO	130g

Não acompanha lâmpada.

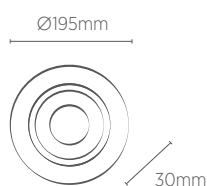
## AR70



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2622</b>
CÓDIGO EAN	7908442004880
NICHO	Ø152 x 75 mm
SOQUETE	GU10
PESO	120g

Não acompanha lâmpada.

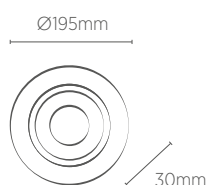
## PAR30



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2623</b>
CÓDIGO EAN	7908442004897
NICHO	Ø190 x 120 mm
SOQUETE	E27
PESO	160g

Não acompanha lâmpada.

## AR111



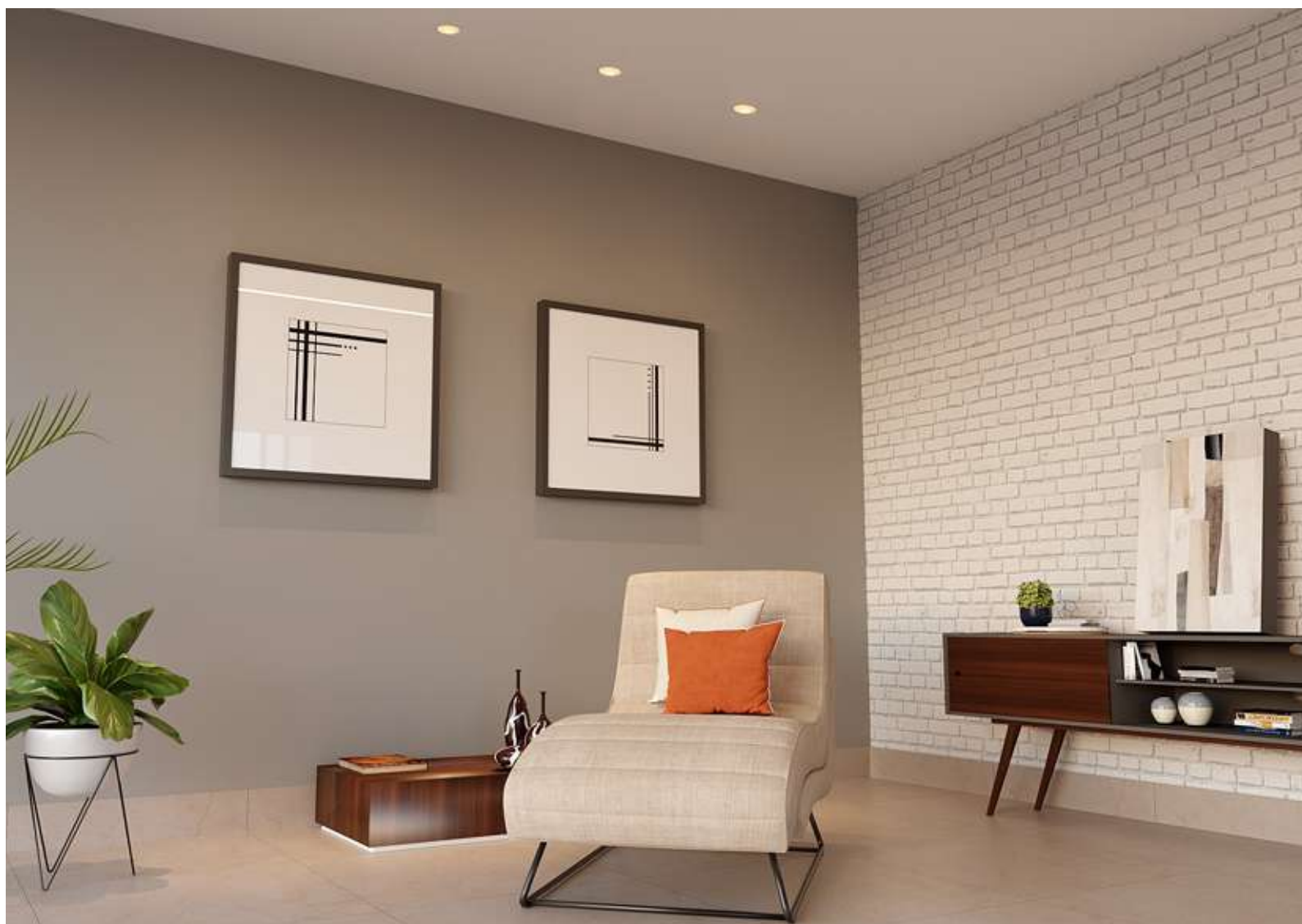
INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2624</b>
CÓDIGO EAN	7908442004910
NICHO	Ø190 x 110 mm
SOQUETE	GU10
PESO	150g

Não acompanha lâmpada.

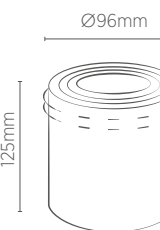
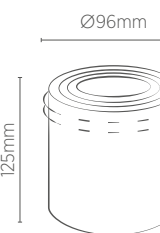
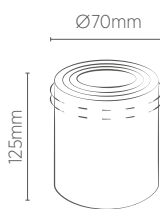
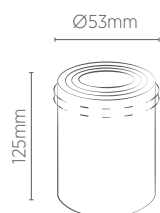
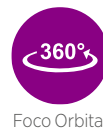
Novos embutidos de teto

# G R A V I T Y

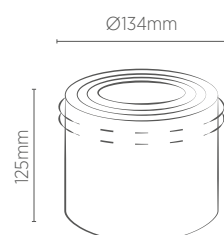
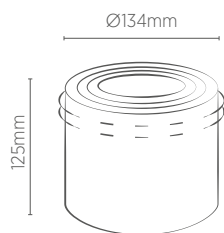
Com design diferenciado e ajuste de profundidade da fonte luminosa, os embutidos Gravity garantem maior conforto visual através da flexibilidade no controle da luz, que gera uma grande diminuição dos níveis de ofuscamento. Os embutidos Gravity também possuem acabamento NO FRAME com foco orbital 360° e sistema click de instalação.



# EMBUTIDOS GRAVITY



Ajuste de recuo e do fecho de luz através de um "click" ou mais.



MR11	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2625</b>	<b>SE-330.2626</b>
CÓDIGO EAN	7908442004958	7908442004965
NICHO	Ø65 x 150 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	80g	

Não acompanha lâmpada.

MR16	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2627</b>	<b>SE-330.2628</b>
CÓDIGO EAN	7908442004972	7908442004989
NICHO	Ø83 x 150 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	105g	

Não acompanha lâmpada.

PAR20	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2629</b>	<b>SE-330.2630</b>
CÓDIGO EAN	7908442004996	7908442005009
NICHO	Ø108 x 150 mm	
SOQUETE	E27	
PESO	170g	

Não acompanha lâmpada.

AR70	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2631</b>	<b>SE-330.2632</b>
CÓDIGO EAN	7908442005016	7908442005023
NICHO	Ø108 x 150 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	160g	

Não acompanha lâmpada.

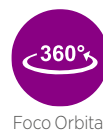
PAR30	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2633</b>	<b>SE-330.2634</b>
CÓDIGO EAN	7908442005030	7908442005047
NICHO	Ø152 x 150 mm	
SOQUETE	E27	
PESO	230g	

Não acompanha lâmpada.

AR111	BRANCO	PRETO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2635</b>	<b>SE-330.2636</b>
CÓDIGO EAN	7908442005054	7908442005061
NICHO	Ø152 x 150 mm	
SOQUETE	GU10	
PESO	220g	

Não acompanha lâmpada.

# EMBUTIDO LINKED FACE RECUADA



LINKED 2 EMBUTIDOS



LINKED 3 EMBUTIDOS



LINKED 4 EMBUTIDOS

MR11	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2063	SE-330.2064	SE-330.2065
CÓDIGO EAN	7898617515993	7898617516006	7898617516013
TAMANHO	140 x 70 x 35 mm	210 x 70 x 35 mm	140 x 140 x 35 mm
NICHO	132 x 62 x 65 mm	202 x 62 x 65 mm	132 x 132 x 65 mm
PESO	105g	160g	225g
SOQUETE		GU10	

MR16	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2066	SE-330.2067	SE-330.2068
CÓDIGO EAN	7898617516020	7898617516037	7898617516044
TAMANHO	200 x 100 x 35 mm	300 x 100 x 35 mm	200 x 200 x 35 mm
NICHO	191 x 90 x 80 mm	292 x 90 x 80 mm	191 x 191 x 80 mm
PESO	160g	245g	350g
SOQUETE		GU10	

PAR20	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2069	SE-330.2070	SE-330.2071
CÓDIGO EAN	7898617516051	7898617516068	7898617516075
TAMANHO	260 x 130 x 35 mm	390 x 130 x 35 mm	260 x 260 x 35 mm
NICHO	250 x 120 x 125 mm	380 x 120 x 125 mm	250 x 250 x 125 mm
PESO	300g	455g	630g
SOQUETE		E27	

AR70	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2072	SE-330.2073	SE-330.2074
CÓDIGO EAN	7898617516082	7898617516099	7898617516105
TAMANHO	260 x 130 x 35 mm	390 x 130 x 35 mm	260 x 260 x 35 mm
NICHO	250 x 120 x 80 mm	380 x 120 x 80 mm	250 x 250 x 80 mm
PESO	220g	340g	485g
SOQUETE		GU10	

PAR30	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2075	SE-330.2076	SE-330.2077
CÓDIGO EAN	7898617516112	7898617516129	7898617516136
TAMANHO	340 x 170 x 35 mm	510 x 170 x 35 mm	340 x 340 x 35 mm
NICHO	330 x 160 x 115 mm	500 x 160 x 115 mm	330 x 330 x 115 mm
PESO	360g	560g	790g
SOQUETE		E27	

AR111	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2078	SE-330.2079	SE-330.2080
CÓDIGO EAN	7898617516143	7898617516150	7898617516167
TAMANHO	340 x 170 x 35 mm	510 x 170 x 35 mm	340 x 340 x 35 mm
NICHO	330 x 160 x 90 mm	500 x 160 x 90 mm	330 x 330 x 90 mm
PESO	290g	445g	635g
SOQUETE		GU10	



# EMBUTIDO LINKED NO FRAME



LINKED 2 EMBUTIDOS



LINKED 3 EMBUTIDOS



LINKED 4 EMBUTIDOS

MR11	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2081	SE-330.2082	SE-330.2083
CÓDIGO EAN	7898617516174	7898617516181	7898617516198
TAMANHO	140 x 70 x 29 mm	210 x 70 x 29 mm	140 x 140 x 29 mm
NICHO	138 x 68 x 65 mm	207 x 68 x 65 mm	138 x 138 x 65 mm
PESO	80g	125g	185g
SOQUETE		GU10	

MR16	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2084	SE-330.2085	SE-330.2086
CÓDIGO EAN	7898617516204	7898617516211	7898617516228
TAMANHO	182 x 91 x 29 mm	273 x 91 x 29 mm	182 x 182 x 29 mm
NICHO	180 x 89 x 80 mm	270 x 89 x 80 mm	180 x 180 x 80 mm
PESO	110g	165g	235g
SOQUETE		GU10	

PAR20	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2087	SE-330.2088	SE-330.2089
CÓDIGO EAN	7898617516235	7898617516242	7898617516259
TAMANHO	242 x 121 x 32 mm	363 x 121 x 32 mm	242 x 242 x 32 mm
NICHO	240 x 119 x 125 mm	361 x 119 x 125 mm	240 x 240 x 125 mm
PESO	250g	385g	540g
SOQUETE		E27	

AR70	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2090	SE-330.2091	SE-330.2092
CÓDIGO EAN	7898617516266	7898617516273	7898617516280
TAMANHO	242 x 121 x 32 mm	363 x 121 x 32 mm	242 x 242 x 32 mm
NICHO	240 x 119 x 125 mm	361 x 119 x 125 mm	240 x 240 x 125 mm
PESO	175g	275g	390g
SOQUETE		GU10	

PAR30	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2093	SE-330.2094	SE-330.2095
CÓDIGO EAN	7898617516297	7898617516303	7898617516310
TAMANHO	320 x 160 x 32 mm	480 x 160 x 32 mm	320 x 320 x 32 mm
NICHO	317 x 157 x 115 mm	475 x 157 x 115 mm	317 x 317 x 115 mm
PESO	315g	485g	690g
SOQUETE		E27	

AR111	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2096	SE-330.2097	SE-330.2098
CÓDIGO EAN	7898617516327	7898617516334	7898617516341
TAMANHO	320 x 160 x 32 mm	480 x 160 x 32 mm	320 x 320 x 32 mm
NICHO	317 x 157 x 115 mm	475 x 157 x 115 mm	317 x 317 x 115 mm
PESO	240g	375g	540g
SOQUETE		GU10	

# EMBUTIDO LINKED HIDE



LINKED 2 EMBUTIDOS



LINKED 3 EMBUTIDOS



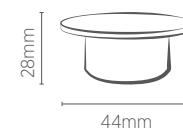
LINKED 4 EMBUTIDOS

MR16	2 EMBUTIDOS	3 EMBUTIDOS	4 EMBUTIDOS
REFERÊNCIA	SE-330.2099	SE-330.2100	SE-330.2101
CÓDIGO EAN	7898617516358	7898617516365	7898617516372
TAMANHO	200 x 100 x 70 mm	300 x 100 x 70 mm	200 x 200 x 70 mm
NICHO	194 x 92 x 130 mm	296 x 92 x 130 mm	194 x 194 x 130 mm
PESO	165g	255g	365g
SOQUETE		GU10	

# EMBUTIDO PARA MÓVEIS



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
REFERÊNCIA	SE-365.2240
CÓDIGO EAN	7898617518734
FLUXO LUMINOSO	250 lm
INTENSIDADE LUMINOSA	200 cd
NICHO	Ø 36 x 30 mm
ÂNGULO	45°
IRC	>80
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
CORRENTE NOMINAL	35mA (127V) / 20mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	25g
VIDA ÚTIL	25.000 horas





Embutidos

# MULTI MULTI MULTI



Embutidos Multi possuem  
garantia de 5 anos



Permite o direcionamento  
da lâmpada.

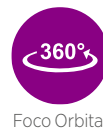


Substitua a lâmpada  
pelos anéis frontais.

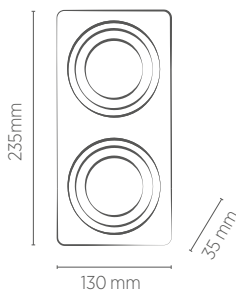
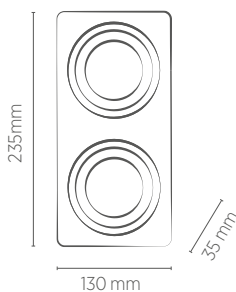
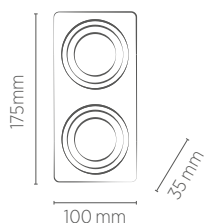
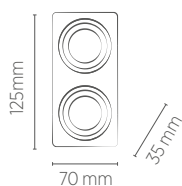


Garante a durabilidade  
e constância da cor.

# EMBUTIDO MULTI DUPLO



MULTI  
MULTI  
MULTI



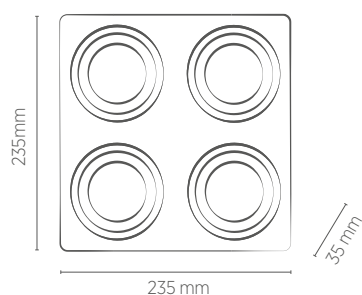
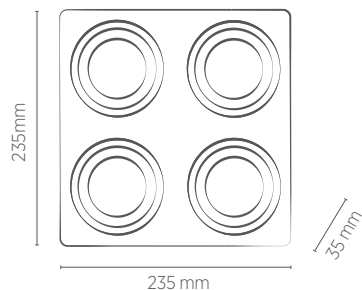
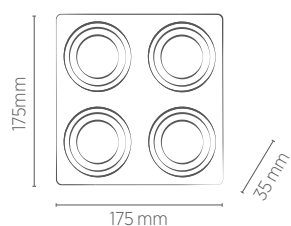
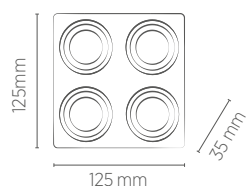
	MR11	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
<b>FACE RECUADA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.3126</b>	<b>SE-330.3128</b>	<b>SE-330.3130</b>
	CÓDIGO EAN	7908442007942	7908442007966	7908442007980
	NICHO	62 x 117 x 65 mm		
	PESO	75g		
<b>FACE PLANA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.3169</b>	<b>SE-330.3170</b>	-
	CÓDIGO EAN	7908442010140	7908442010157	-
	SOQUETE	GU10		
	PESO	90g		

	MR16	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
<b>FACE RECUADA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2893</b>	<b>SE-330.2896</b>	<b>SE-330.2899</b>
	CÓDIGO EAN	7908442005214	7908442005269	7908442005313
	NICHO	90 x 165 x 80 mm		
	PESO	110g		
<b>FACE PLANA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.3171</b>	<b>SE-330.3172</b>	-
	CÓDIGO EAN	7908442010164	7908442010171	-
	NICHO	90 x 160 x 65 mm		
	SOQUETE	GU10		
	PESO	130g		

	PAR20	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
<b>FACE RECUADA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2902</b>	<b>SE-330.2905</b>	<b>SE-330.2908</b>
	CÓDIGO EAN	7908442005375	7908442005412	7908442005450
	NICHO	115 x 220 x 125 mm		
	PESO	175g		
<b>FACE PLANA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.3173</b>	<b>SE-330.3174</b>	-
	CÓDIGO EAN	7908442010188	7908442010195	-
	SOQUETE	E27		
	PESO	200g		

	AR70	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
<b>FACE RECUADA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2911</b>	<b>SE-330.2914</b>	<b>SE-330.2917</b>
	CÓDIGO EAN	7908442005481	7908442005511	7908442005542
	NICHO	115 x 220 x 80 mm		
	PESO	160g		
<b>FACE PLANA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.3175</b>	<b>SE-330.3176</b>	-
	CÓDIGO EAN	7908442010201	7908442010218	-
	SOQUETE	GU10		
	PESO	190g		

# EMBUTIDO MULTI QUÁDRUPLO



MR11	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.3127	SE-330.3129	SE-330.3131
CÓDIGO EAN	7908442007959	7908442007973	7908442007997
TAMANHO	125 x 125 x 35 mm		
NICHO	117 x 117 x 65 mm		
PESO	130g		

MR16	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.2895	SE-330.2898	SE-330.2901
CÓDIGO EAN	7908442005252	7908442005290	7908442005351
TAMANHO	175 x 175 x 35 mm		
NICHO	165 x 165 x 80 mm		
PESO	155g		

PAR20	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.2904	SE-330.2907	SE-330.2910
CÓDIGO EAN	7908442005405	7908442005443	7908442005474
TAMANHO	235 x 235 x 35 mm		
NICHO	220 x 220 x 125 mm		
PESO	275g		

AR70	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO
REFERÊNCIA	SE-330.2913	SE-330.2916	SE-330.2919
CÓDIGO EAN	7908442005504	7908442005535	7908442005566
TAMANHO	235 x 235 x 35 mm		
NICHO	220 x 220 x 80 mm		
PESO	245g		

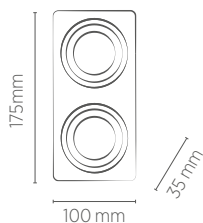
# EMBUTIDO MULTI NO FRAME DUPLO



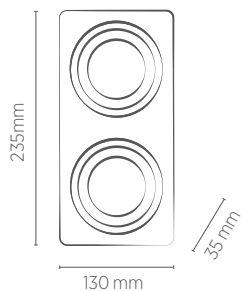
MULTI  
MULTI  
MULTI



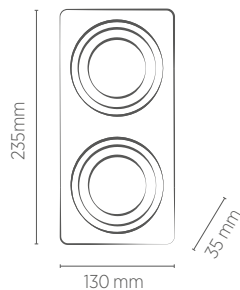
MR16



PAR20



AR70



## MR16

BRANCO

PRETO

<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2938</b>	<b>SE-330.2953</b>
CÓDIGO EAN	7908442005757	7908442005900
TAMANHO	91 x 165 x 32 mm	
NICHO	85 x 159 x 80 mm	
PESO	95g	

## PAR20

BRANCO

PRETO

<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2941</b>	<b>SE-330.2956</b>
CÓDIGO EAN	7908442005788	7908442005931
TAMANHO	119 x 225 x 32 mm	
NICHO	114 x 219 x 125 mm	
PESO	160g	

## AR70

BRANCO

PRETO

<b>REFERÊNCIA</b>	<b>SE-330.2944</b>	<b>SE-330.2959</b>
CÓDIGO EAN	7908442005818	7908442005962
TAMANHO	119 x 225 x 32 mm	
NICHO	114 x 219 x 80 mm	
PESO	150g	



# PLAFONS

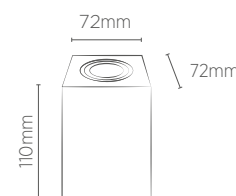
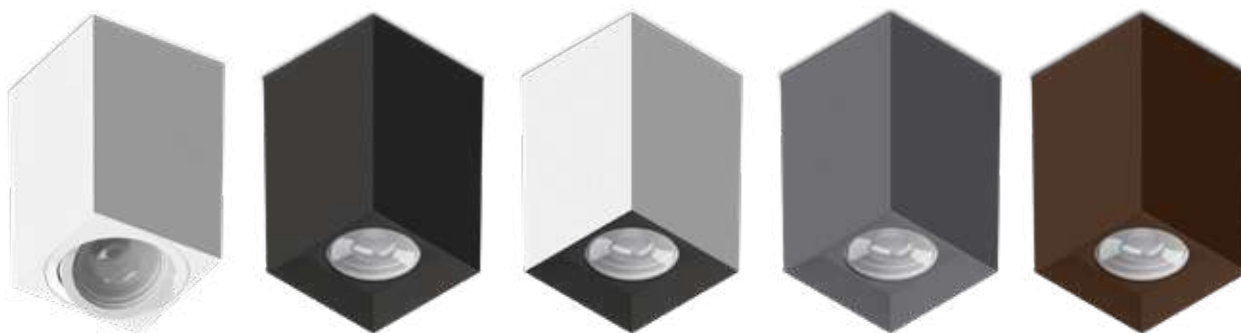
Plafons Tower e Boxit compatíveis com as principais lâmpadas direcionais do mercado. Desenvolvidos com o exclusivo Termoplástico PROSHIELD UV, facilidade de instalação com Sistema Click e iluminação direcional com Foco Orbital 360°. Modelos planos ou recuados, além da versão pendente.

# PLAFON TOWER QUADRADO



	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-385.2523	SE-385.2525	-	SE-385.2529	SE-385.2531
	CÓDIGO EAN	7908442001865	7908442001889	-	7908442001926	7908442001940
	PESO	130g				
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-385.2524	SE-385.2526	SE-385.2533	SE-385.2530	SE-385.2532
	CÓDIGO EAN	7908442001872	7908442001896	7908442001964	7908442001933	7908442001957
	PESO	120g				
	SOQUETE	GU10				

Compatível apenas com modelo MR16.  
Não acompanha lâmpada.

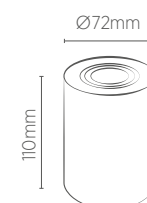


# PLAFON TOWER REDONDO



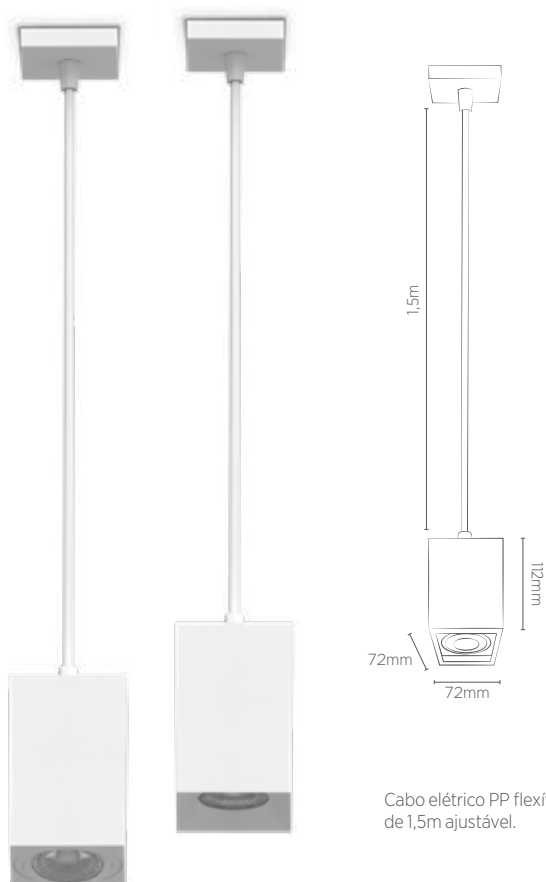
	INFORMAÇÕES TÉCNICAS	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-385.2534	SE-385.2536	-	SE-385.2540	SE-385.2542
	CÓDIGO EAN	7908442001971	7908442001995	-	7908442002039	7908442002053
	PESO	110g				
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-385.2535	SE-385.2537	SE-385.2544	SE-385.2541	SE-385.2543
	CÓDIGO EAN	7908442001988	7908442002008	7908442002077	7908442002046	7908442002060
	PESO	100g				
	SOQUETE	GU10				

Compatível apenas com modelo MR16.  
Não acompanha lâmpada.





# PLAFON TOWER PENDENTE QUADRADO



Cabo elétrico PP flexível de 1,5m ajustável.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	PRETO	CINZA	MARROM
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-385.2969	SE-385.2971	SE-385.2973	SE-385.2975
	CÓDIGO EAN	7908442006174	7908442006198	7908442006211	7908442006235
	PESO	225g			
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-385.2970	SE-385.2972	SE-385.2974	SE-385.2976
	CÓDIGO EAN	7908442006181	7908442006204	7908442006228	7908442006242
	TAMANHO	72 x 72 x 112 mm			
	PESO	215g			
	SOQUETE	GU10			

Compatível apenas com modelo MR16. Não acompanha lâmpada.

# PLAFON TOWER PENDENTE REDONDO



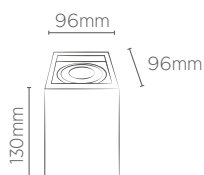
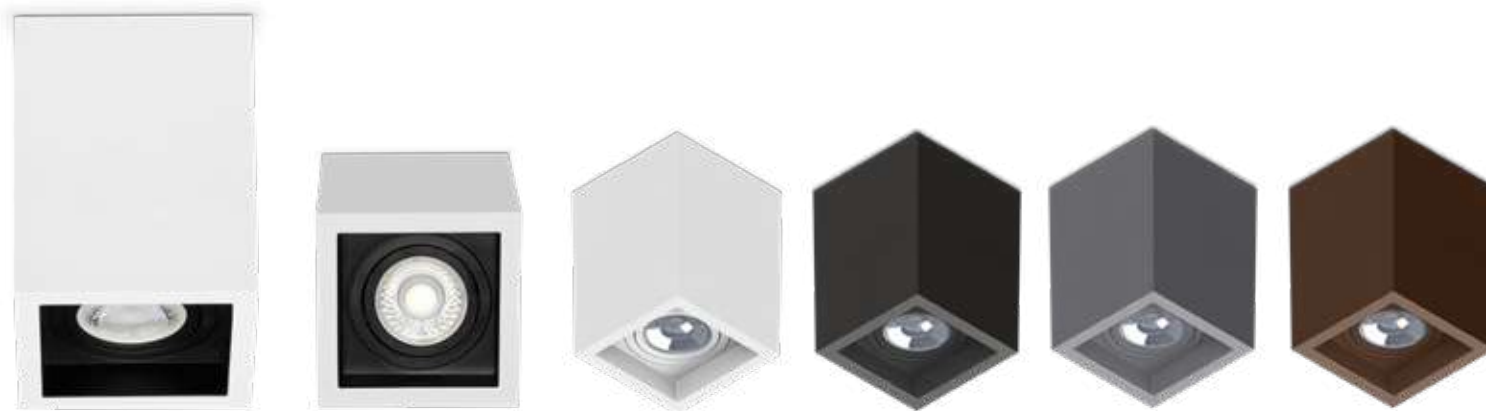
Cabo elétrico PP flexível de 1,5m ajustável.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		BRANCO	PRETO	CINZA	MARROM
FACE PLANA	REFERÊNCIA	SE-385.2977	SE-385.2979	SE-385.2981	SE-385.2983
	CÓDIGO EAN	7908442006259	7908442006273	7908442006297	7908442006310
	PESO	200g			
FACE RECUADA	REFERÊNCIA	SE-385.2978	SE-385.2980	SE-385.2982	SE-385.2984
	CÓDIGO EAN	7908442006266	7908442006280	7908442006303	7908442006327
	TAMANHO	Ø 72 x 112 mm			
	PESO	190g			
	SOQUETE	GU10			

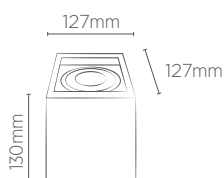
Compatível apenas com modelo MR16. Não acompanha lâmpada.

# PLAFON BOXIT SIMPLES



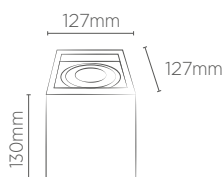
MR16	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2547	SE-385.2549	SE-385.2557	SE-385.2553	SE-385.2555
CÓDIGO EAN	7908442003937	7908442003951	7908442004033	7908442003999	7908442004019
PESO	220g				
SOQUETE	GU10				

Não acompanha lâmpada.



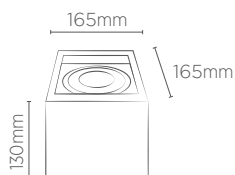
PAR20	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2559	SE-385.2561	SE-385.2569	SE-385.2565	SE-385.2567
CÓDIGO EAN	7908442004057	7908442004071	7908442004156	7908442004118	7908442004132
PESO	310g				
SOQUETE	E27				

Não acompanha lâmpada.



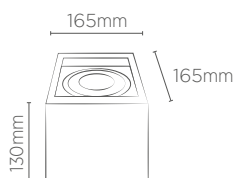
AR70	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2571	SE-385.2573	SE-385.2581	SE-385.2577	SE-385.2579
CÓDIGO EAN	7908442004170	7908442004194	7908442004279	7908442004231	7908442004255
PESO	310g				
SOQUETE	GU10				

Não acompanha lâmpada.



PAR30	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2583	SE-385.2585	SE-385.2593	SE-385.2589	SE-385.2591
CÓDIGO EAN	7908442004293	7908442004316	7908442004392	7908442004354	7908442004378
PESO	400g				
SOQUETE	E27				

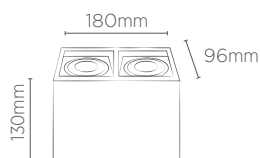
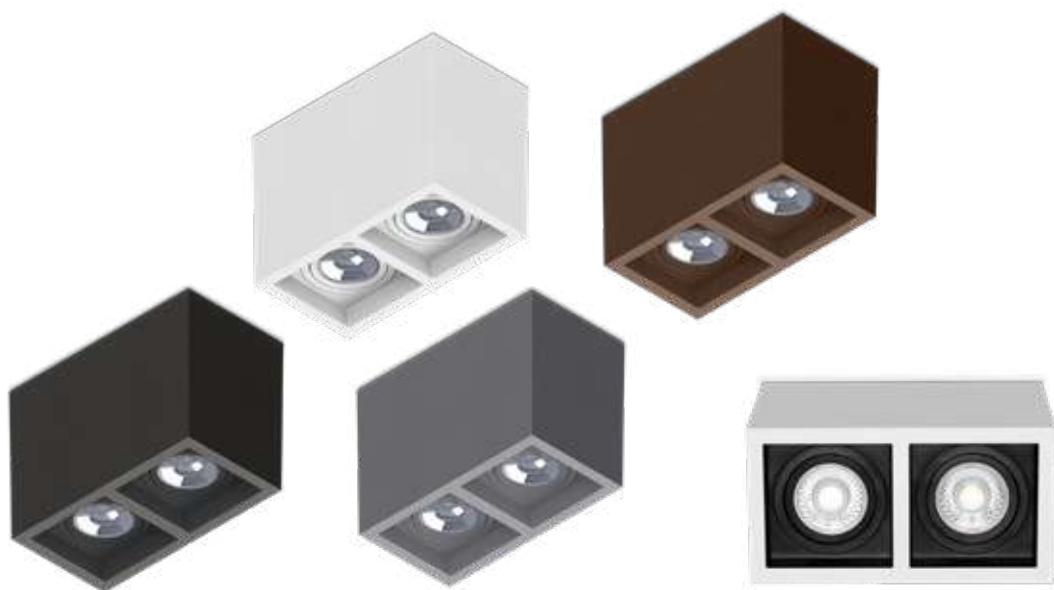
Não acompanha lâmpada.



AR111	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2595	SE-385.2597	SE-385.2605	SE-385.2601	SE-385.2603
CÓDIGO EAN	7908442004415	7908442004439	7908442004514	7908442004477	7908442004491
PESO	400g				
SOQUETE	GU10				

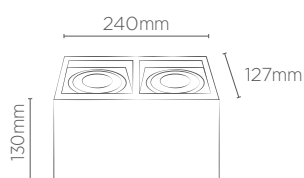
Não acompanha lâmpada.

# PLAFON BOXIT DUPLO



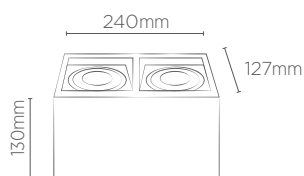
MR16	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2548	SE-385.2550	SE-385.2558	SE-385.2554	SE-385.2556
CÓDIGO EAN	7908442003944	7908442003968	7908442004040	7908442004002	7908442004026
PESO	330g				
SOQUETE	GU10				

Não acompanha lâmpada.



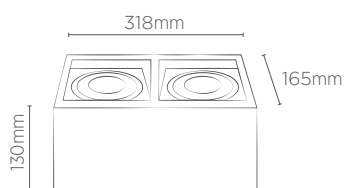
PAR20	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2560	SE-385.2562	SE-385.2570	SE-385.2566	SE-385.2568
CÓDIGO EAN	7908442004064	7908442004088	7908442004163	7908442004125	7908442004149
PESO	480g				
SOQUETE	E27				

Não acompanha lâmpada.



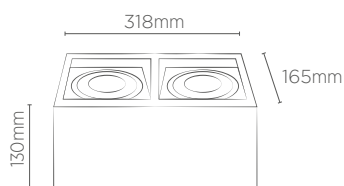
AR70	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2572	SE-385.2574	SE-385.2582	SE-385.2578	SE-385.2580
CÓDIGO EAN	7908442004187	7908442004200	7908442004286	7908442004248	7908442004262
PESO	480g				
SOQUETE	GU10				

Não acompanha lâmpada.



PAR30	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2584	SE-385.2586	SE-385.2594	SE-385.2590	SE-385.2592
CÓDIGO EAN	7908442004309	7908442004323	7908442004408	7908442004361	7908442004385
PESO	635g				
SOQUETE	E27				

Não acompanha lâmpada.



AR111	BRANCO	PRETO	BRANCO/ PRETO	CINZA	MARROM
REFERÊNCIA	SE-385.2596	SE-385.2598	SE-385.2606	SE-385.2602	SE-385.2604
CÓDIGO EAN	7908442004422	7908442004446	7908442004521	7908442004484	7908442004507
PESO	635g				
SOQUETE	GU10				

Não acompanha lâmpada.

# IT COLLECTION

*O renascimento do olhar*



## DOWNLIGHTS

O fascínio pela qualidade e design sempre nos fizeram desafiar o senso comum. Promovendo o renascimento da tecnologia, qualidade e design italiano como pilares da sofisticação, damos vida a um novo conceito em iluminação, combinando conforto luminoso, variedade criativa e 5 anos de garantia. Assim, a IT Collection chegou com produtos exclusivos e sofisticados para transformar seu olhar.

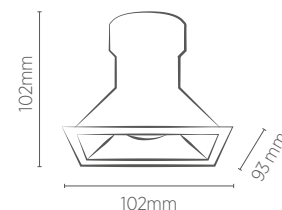
# EMBUTIDO DOWNLIGHT TWIST

## QUADRADO



**8W**

Incandescente  
60W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA
	BRANCO		
REFERÊNCIA	SE-360.2229	SE-360.2227	SE-360.2228
CÓDIGO EAN	7898617518635	7898617518611	7898617518628
JET BLACK			
REFERÊNCIA	SE-360.2226	SE-360.2224	SE-360.2225
CÓDIGO EAN	7898617518604	7898617518581	7898617518598
ÂNGULO	24°	60°	
INTENSIDADE LUMINOSA	1100 cd	750 cd	850 cd
FLUXO LUMINOSO	650 lm		
NICHO	85 x 85 x 100 mm		
IRC	>80		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
CORRENTE NOMINAL	95mA (127V) / 50mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	105g		
VIDA ÚTIL	30.000 horas		

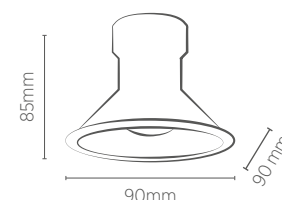
# EMBUTIDO DOWNLIGHT TWIST

## REDONDO



**8W**

Incandescente  
60W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE		4000K LUZ NEUTRA
	BRANCO		
REFERÊNCIA	SE-360.2235	SE-360.2233	SE-360.2234
CÓDIGO EAN	7898617518697	7898617518673	7898617518680
JET BLACK			
REFERÊNCIA	SE-360.2232	SE-360.2230	SE-360.2231
CÓDIGO EAN	7898617518666	7898617518642	7898617518659
ÂNGULO	24°	60°	
INTENSIDADE LUMINOSA	1100 cd	750 cd	850 cd
FLUXO LUMINOSO	650 lm		
NICHO	Ø 75 x 100 mm		
IRC	>80		
FATOR DE POTÊNCIA	0,5		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas		
CORRENTE NOMINAL	95mA (127V) / 50mA (220V)		
FREQUÊNCIA	60Hz		
PESO	95g		
VIDA ÚTIL	30.000 horas		

# EMBUTIDO DOWNLIGHT TWIST ANGULAR QUADRADO



Garantia

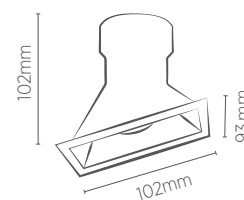
UGR<6

Não permite dimerização

Bivolt (85-240V)

**8W**

Incandescente  
60W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
<b>BRANCO</b>	
REFERÊNCIA	<b>SE-360.2237</b>
CÓDIGO EAN	7898617518710
<b>JET BLACK</b>	
REFERÊNCIA	<b>SE-360.2236</b>
CÓDIGO EAN	7898617518703
ÂNGULO	60°
INTENSIDADE LUMINOSA	750 cd
FLUXO LUMINOSO	650 lm
NICHO	85 x 85 x 100 mm
IRC	>80
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
CORRENTE NOMINAL	95mA (127V) / 50mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	100g
VIDA ÚTIL	30.000 horas

# EMBUTIDO DOWNLIGHT TWIST ANGULAR REDONDO



Garantia

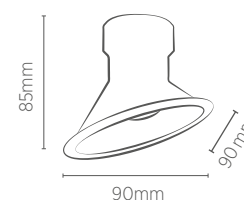
UGR<6

Não permite dimerização

Bivolt (85-240V)

**8W**

Incandescente  
60W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS	2700K LUZ QUENTE
<b>BRANCO</b>	
REFERÊNCIA	<b>SE-360.2239</b>
CÓDIGO EAN	7898617518772
<b>JET BLACK</b>	
REFERÊNCIA	<b>SE-360.2238</b>
CÓDIGO EAN	7898617518727
ÂNGULO	60°
INTENSIDADE LUMINOSA	750 cd
FLUXO LUMINOSO	650 lm
NICHO	Ø 75 x 100 mm
IRC	>80
FATOR DE POTÊNCIA	0,5
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	40 - Pode ser utilizado somente em áreas internas
CORRENTE NOMINAL	95mA (127V) / 50mA (220V)
FREQUÊNCIA	60Hz
PESO	95g
VIDA ÚTIL	30.000 horas

# GUIA DE FONTES

## FITAS LED 12V

FITA LED 12V POTÊNCIA REFERÊNCIA	FONTES 12V DC NÃO DIMERIZÁVEIS					FONTES 12V DC DIMERIZÁVEIS		
	24W 2A SE-300.2140	36W 3A SE-300.1846	60W 5A SE-300.1847	72W 6A SE-300.2968	96W 8A SE-300.2141	40W 3,3A SE-315.2186	40W 3,3A SE-315.2187	60W 5A SE-300.2142
<b>6W/m</b> SE-145.3101 SE-145.3102 SE-145.3103	até 4m	<sup>1</sup> até 6m	<sup>1</sup> até 10m	<sup>1</sup> até 12m	<sup>1</sup> até 16m	<sup>1</sup> até 6,6m	<sup>1</sup> até 6,6m	<sup>1</sup> até 10m
<b>10W/m</b> SE-160.3144 SE-160.3145	até 2,4m	até 3,6m	<sup>1</sup> até 6m	<sup>1</sup> até 7,2m	<sup>1</sup> até 9,6m	até 4m	até 4m	<sup>1</sup> até 6m
<b>12W/m</b> SE-145.3104 SE-145.3105 SE-145.3106 SE-145.3148 SE-150.3117 SE-150.3118 SE-150.3119	até 2m	<sup>2</sup> até 3m	<sup>2</sup> até 5m	<sup>2</sup> até 6m	<sup>2</sup> até 8m	<sup>2</sup> até 3,3m	<sup>2</sup> até 3,3m	<sup>2</sup> até 5m
<b>18W/m</b> SE-145.3110 SE-145.3111 SE-145.3112 SE-150.3120 SE-150.3139 SE-150.3140 SE-160.3121 SE-160.3122 SE-160.3143	até 1,3m	até 2m	<sup>2</sup> até 3,3m	<sup>2</sup> até 4m	<sup>2</sup> até 5,3m	até 2,2m	até 2,2m	<sup>2</sup> até 3,3m
<b>22W/m</b> SE-145.3113 SE-145.3114	até 1m	até 1,6m	<sup>2</sup> até 2,7m	<sup>2</sup> até 3,2m	<sup>2</sup> até 4,3m	até 1,8m	até 1,8m	<sup>2</sup> até 2,7m
<b>30W/m</b> SE-145.3115 SE-145.3116	-	até 1,2m	até 2m	até 2,4m	<sup>2</sup> até 3,2m	até 1,3m	até 1,3m	até 2m

<sup>1</sup> Para os modelos de Fita LED 12V com potência até 8W/m é indicado que seja feita uma realimentação a cada 5m, para evitar a perda de fluxo luminoso ao longo da Fita.

<sup>2</sup> Para os modelos de Fita LED 12V com potência acima de 12W/m é indicado que seja feita uma realimentação a cada 2,5m, para evitar a perda de fluxo luminoso ao longo da Fita.

## PLACAS LED 12V

PLACA LED 12V POTÊNCIA REFERÊNCIA	FONTES 12V DC NÃO DIMERIZÁVEIS					FONTES 12V DC DIMERIZÁVEIS		
	24W 2A SE-300.2140	36W 3A SE-300.1846	60W 5A SE-300.1847	72W 6A SE-300.2968	96W 8A SE-300.2141	40W 3,3A SE-315.2186	40W 3,3A SE-315.2187	60W 5A SE-300.2142
<b>20W</b> SE-195.1437 SE-195.1438	até 1,2m	até 1,7m	<sup>1</sup> até 2,9m	<sup>1</sup> até 3,5m	<sup>1</sup> até 4,7m	até 1,9m	até 1,9m	<sup>1</sup> até 2,9m

<sup>1</sup> Para os modelos de Placa LED 12V com potência de 20W é indicado que seja feita uma realimentação a cada 2,4m, para evitar a perda de fluxo luminoso ao longo da Placa.

## LLS FLEX 12V

LLS FLEX 12V POTÊNCIA	FONTES 12V DC NÃO DIMERIZÁVEIS					FONTES 12V DC DIMERIZÁVEIS		
	24W 2A SE-300.2140	36W 3A SE-300.1846	60W 5A SE-300.1847	72W 6A SE-300.2968	96W 8A SE-300.2141	40W 3,3A SE-315.2186	40W 3,3A SE-315.2187	60W 5A SE-300.2142
<b>25W 1m</b>	-	X	X	X	X	X	X	X
<b>50W 2m</b>	-	-	X	X	X	-	-	X
<b>75W 3m</b>	-	-	X	X	X	-	-	X

Cada fonte, além do perfil, suporta a ligação de um acessório.

## GUIA DE APLICAÇÕES DIMMER

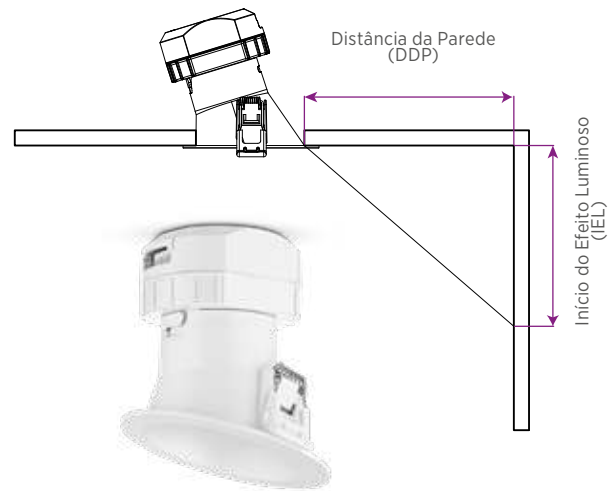
MODELO	DIMMER BIVOLT - SE-275.1802	
	220V - 100W	127V - 75W
<b>MINI DICRÓICA 3,8W</b> (SE-140.1152)	Até 26 lâmpadas	Até 19 lâmpadas
<b>DICRÓICA 7W</b> (SE-130.1426)	Até 14 lâmpadas	Até 10 lâmpadas
<b>PAR20 8W</b> (SE-110.1441)	Até 12 lâmpadas	Até 9 lâmpadas
<b>AR70 8W</b> (SE-100.1498)	Até 12 lâmpadas	Até 9 lâmpadas
<b>AR70 7W</b> (SE-100.1444)	Até 14 lâmpadas	Até 10 lâmpadas
<b>AR111 12W</b> (SE-105.1445)	Até 8 lâmpadas	Até 6 lâmpadas
<b>VELA 4,8W</b> (SE-200.1442)	Até 20 lâmpadas	Até 15 lâmpadas
<b>A65 11W</b> (SE-215.1443)	Até 9 lâmpadas	Até 6 lâmpadas
<b>FONTE DIMERIZÁVEL 60W</b> (SE-300.2142)	1 fonte	1 fonte



# DIAGRAMA DE EFEITOS

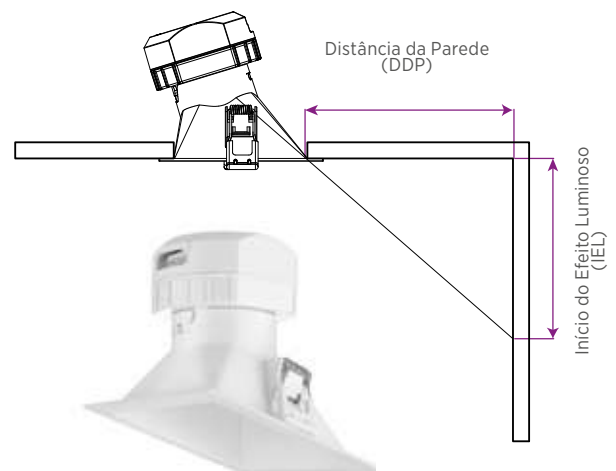
## DOWNLIGHT TWIST REDONDO ANGULAR

60°	DDP	IEL
	20cm	15cm
	30cm	24cm
	40cm	34cm
	50cm	44cm
	60cm	55cm
	70cm	65cm



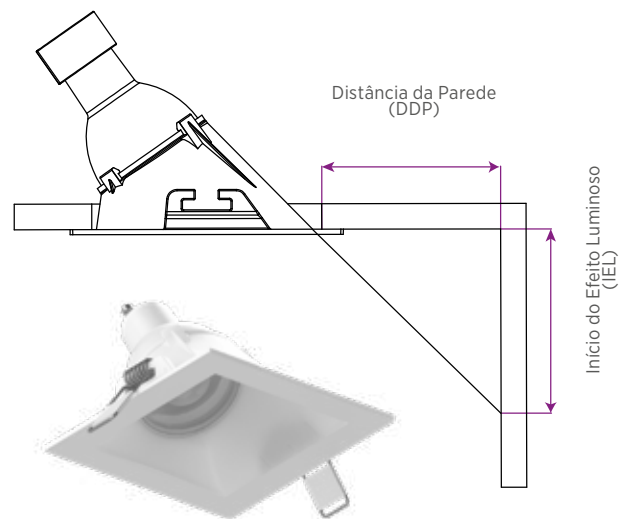
## DOWNLIGHT TWIST QUADRADO ANGULAR

60°	DDP	IEL
	20cm	15cm
	30cm	24cm
	40cm	34cm
	50cm	44cm
	60cm	55cm
	70cm	65cm



## EMBUTIDO ANGULAR 36° MR16

36°	DDP	IEL
	10cm	6cm
	20cm	11cm
	30cm	16cm
	40cm	21cm
	50cm	26cm
	60cm	31cm
	70cm	36cm
80cm	41cm	



# GRÁFICOS LUMINOTÉCNICOS

132 ILUMINAÇÃO  
**DIRECIONAL**

134 ILUMINAÇÃO  
**DECORATIVA**

138 ILUMINAÇÃO  
**EXTERNA**

139 ILUMINAÇÃO  
**GERAL**

142 DOWNLIGHTS  
**IT COLLECTION**

# GRÁFICOS LUMINOTÉCNICOS

A SAVEENERGY disponibiliza as informações técnicas completas de todos os seus produtos, inclusive os gráficos luminotécnicos, de iluminância e de distribuição da intensidade luminosa. Tais informações visuais representam conceitualmente a intensidade e distribuição da luz emitida por nossos produtos em um determinado espaço.

## GRÁFICO DE ILUMINÂNCIA

Representa geometricamente a quantidade de luz que incide sobre uma determinada superfície por unidade de área, com a iluminância dada em lux (lx). O gráfico 1 - Lâmpada AR70 4,8W apresenta os valores máximos e médios de iluminância para diferentes distâncias, e o diâmetro que abrange o fecho de luz a determinadas distâncias. Exemplificando, na ilustração observa-se que para essa lâmpada a iluminância máxima e média do fecho de luz, a uma distância de 3m com 111,43cm de diâmetro, é respectivamente 204,4lx e 129,7lx.

Ilustração 1 - Lâmpada AR70 4,8W  
SE-100.1647

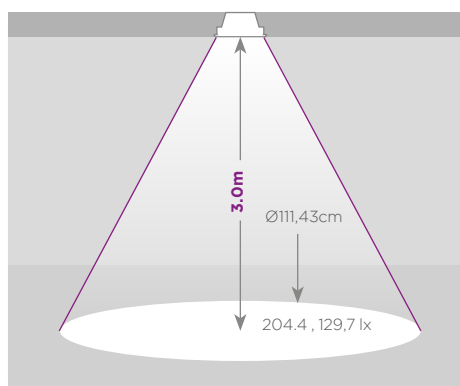
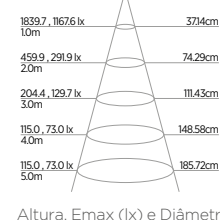


Gráfico 1 - Lâmpada AR70 4,8W



## GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DE INTENSIDADE LUMINOSA

O gráfico apresenta a curva de distribuição de intensidade luminosa, dada em candelas (cd), em determinadas direções e medidas em função de ângulos ao redor da fonte luminosa. A curva permite obter informações de iluminância no plano de trabalho, bem como identificar o ponto de maior intensidade luminosa e a uniformidade da iluminação.

No exemplo do gráfico 2 - Lâmpada PAR20 4,8W é possível identificar que o valor de máxima intensidade luminosa do produto é 1000,47 cd, sendo este, no ponto próximo ao eixo central do fecho de luz à 0°. Analogamente analisando o gráfico à 30° em relação ao centro, a intensidade luminosa é 200,09 cd.

Além disso, as curvas de distribuição de intensidade luminosa apresentadas no gráfico, podem ser projetadas nos planos longitudinal e transversal, como mostra a ilustração 3.

Ilustração 2 - Lâmpada PAR20 CRYSTAL 4,8W  
SE-110.1690 | SE-110.1691 | SE-110.1692

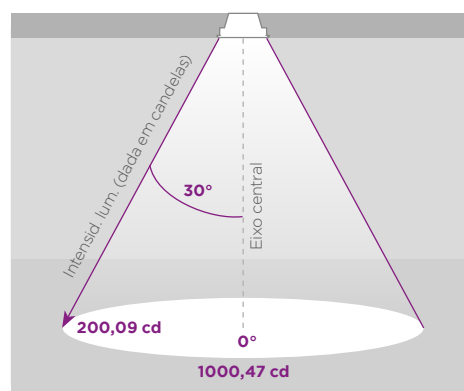


Gráfico 2 - Lâmpada PAR20 CRYSTAL 4,8W

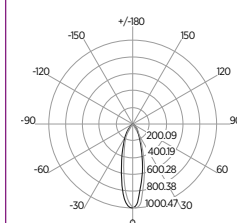


Ilustração 3 - Balizador 3W  
SE-355.1448 | SE-355.1507

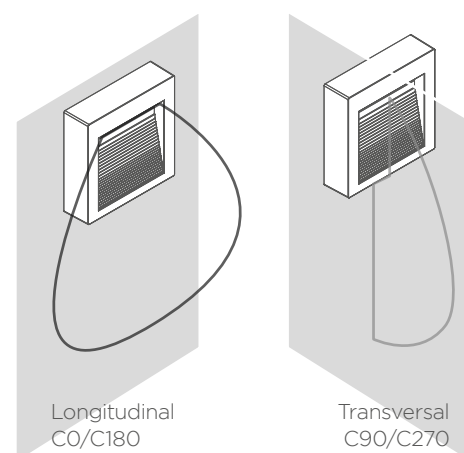
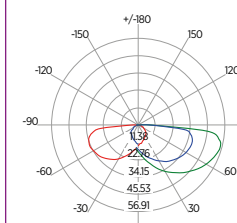


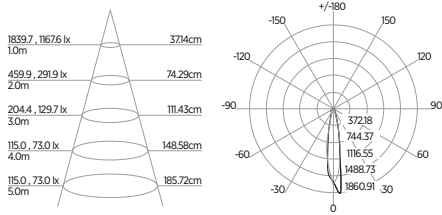
Gráfico 3 - Balizador 3W



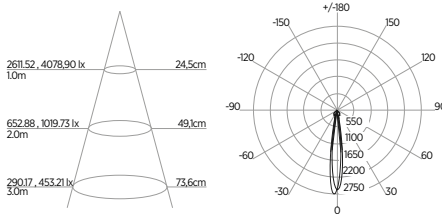
# DIRECCIONAL

## PÁGINA 8

### SE-100.1647

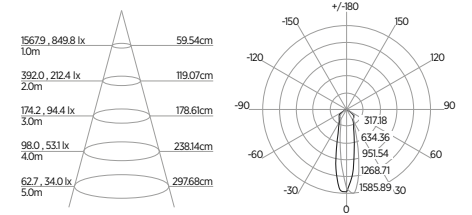


### SE-100.1498

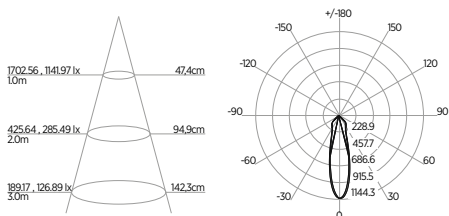


## PÁGINA 10

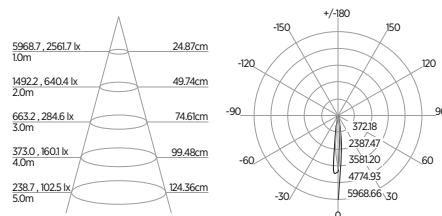
### SE-105.1445



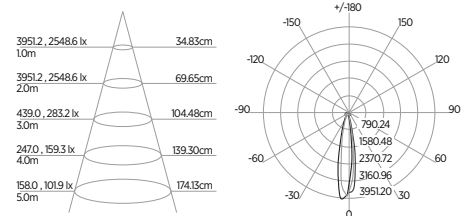
### SE-100.1444



### SE-105.1408

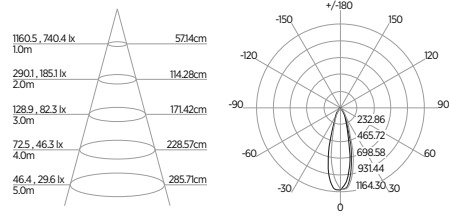


### SE-105.529 | SE-105.2867



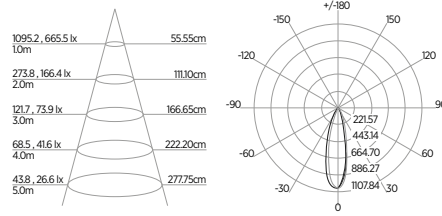
## PÁGINA 11

### SE-130.1099 | SE-130.1436 | 130.1100



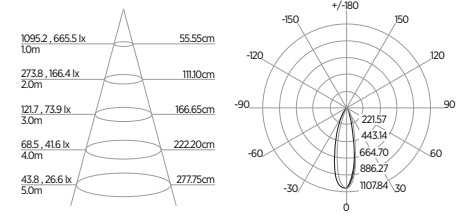
## PÁGINA 12

### SE-130.1640 | SE-130.1641 | SE-130.1642

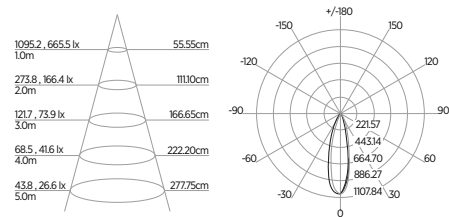


## PÁGINA 13

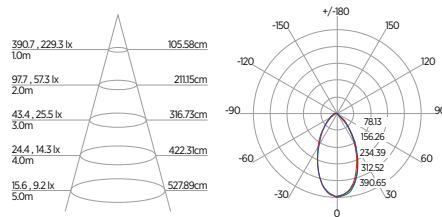
### SE-130.1694



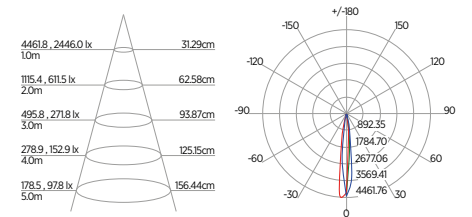
### SE-130.2986 | SE-130.2987 | SE-130.2988



### SE-130.2998 | SE-130.2999 | SE-130.3000

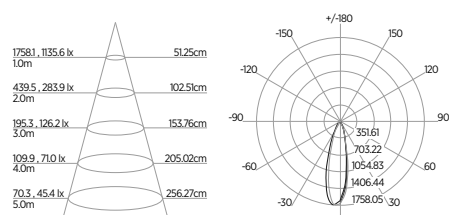


### SE-130.966 | SE-130.1136



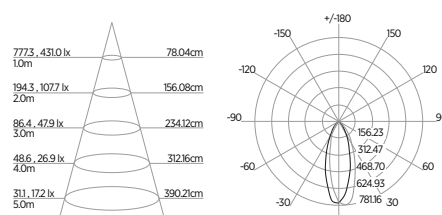
## PÁGINA 14

### SE-130.562 | SE-130.2009 | SE-130.563



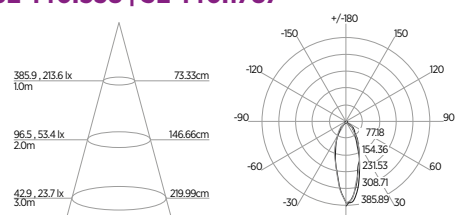
## PÁGINA 15

### SE-130.1426

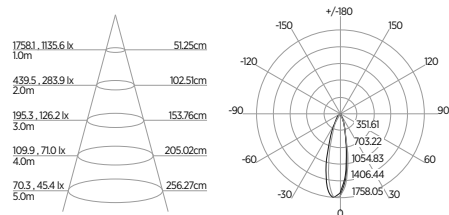


## PÁGINA 16

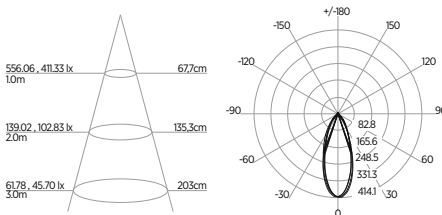
### SE-140.538 | SE-140.1787



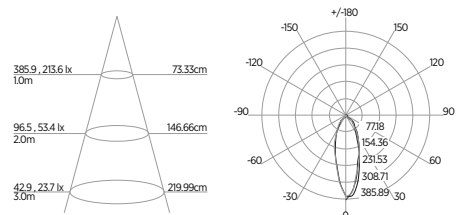
### SE-130.2989 | SE-130.2990 | SE-130.2991



### SE-140.1152



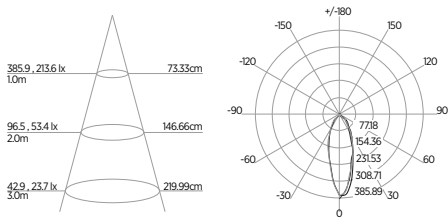
### SE-140.1693



# DIRECCIONAL

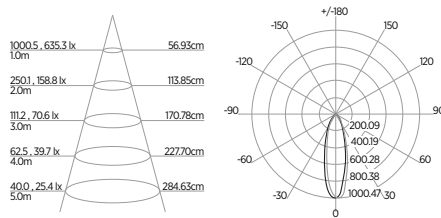
## PÁGINA 17

SE-140.3132



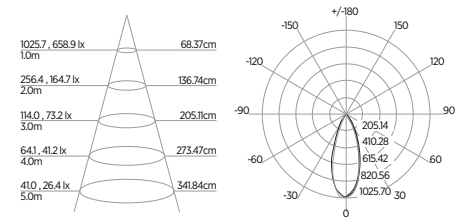
## PÁGINA 18

SE-110.1690 | SE-110.1691 | SE-110.1692

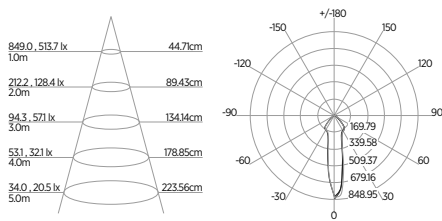


## PÁGINA 19

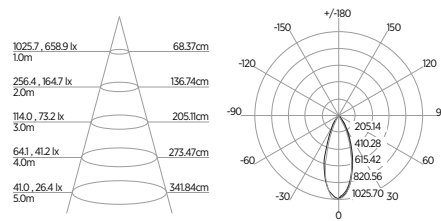
SE-110.2995 | SE-2996 | SE-110.2997



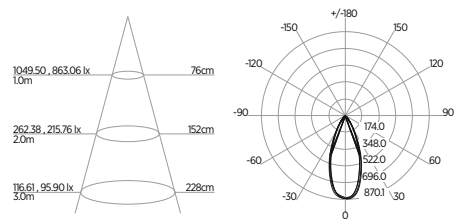
SE-110.1961 | SE-1962 | SE-110.1963



SE-110.2992 | SE-2993 | SE-110.2994

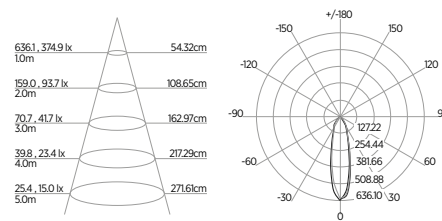


SE-110.1441



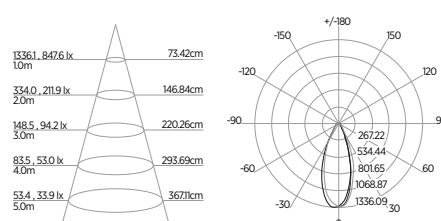
## PÁGINA 20

SE-110.2014



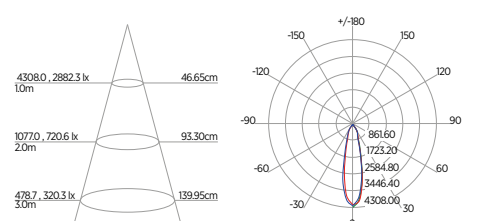
## PÁGINA 21

SE-115.1462 | SE-115.2863 | SE-115.2012  
SE-115.1463

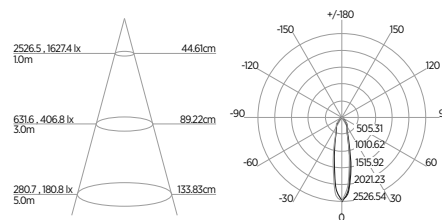


## PÁGINA 22

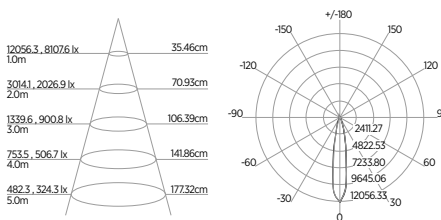
SE-120.439



SE-115.455 | SE-115.1603 | SE-115.849



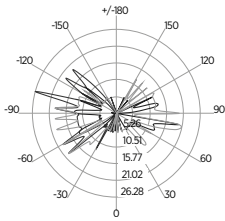
SE-115.1608



# DECORATIVA

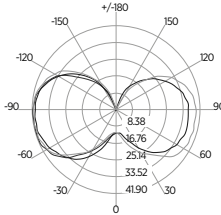
## PÁGINA 24

SE-265.507  
SE-265.509  
SE-265.1450  
SE-265.1451  
SE-265.1981  
SE-265.1982



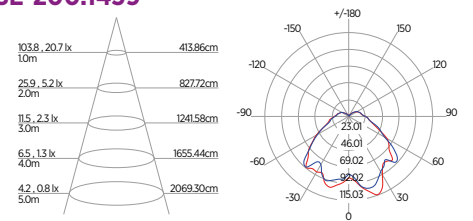
## PÁGINA 25

SE-265.2103

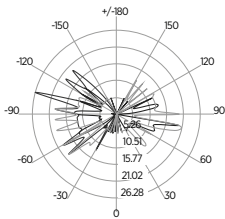


## PÁGINA 26

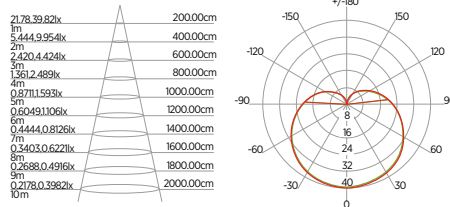
SE-200.1459



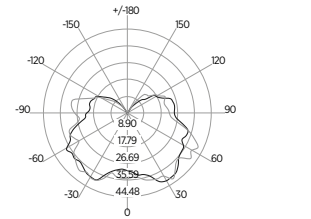
SE-265.2868  
SE-265.2871  
SE-265.2869  
SE-265.2872  
SE-265.2870  
SE-265.2873



SE-255.1150

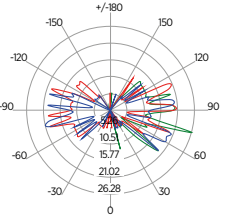


SE-200.1442



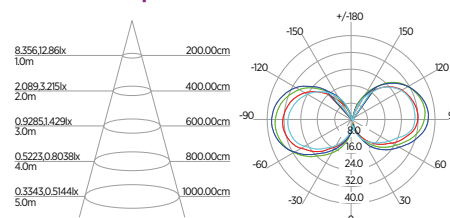
## PÁGINA 27

SE-200.1028  
SE-200.1029



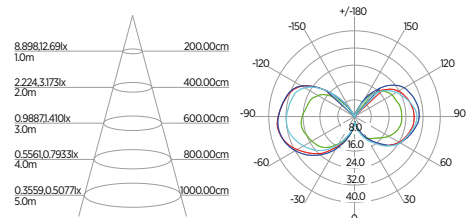
## PÁGINA 29

SE-345.1383 | SE-345.1384

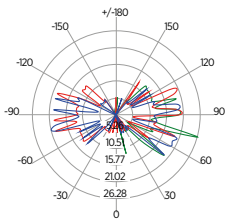


## PÁGINA 30

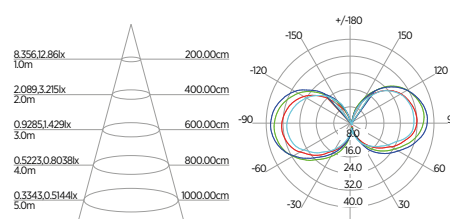
SE-345.1387



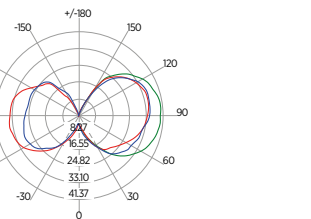
SE-210.1026  
SE-210.1027



SE-345.1385 | SE-345.1386

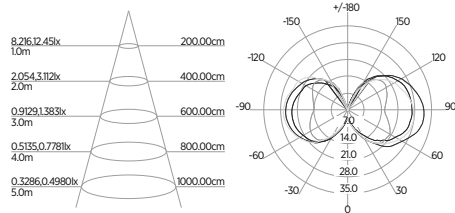


SE-345.1388



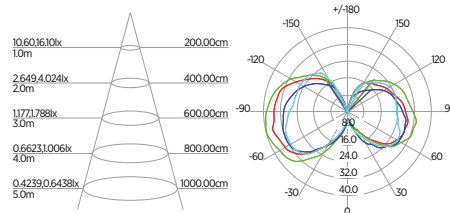
## PÁGINA 31

SE-345.1389



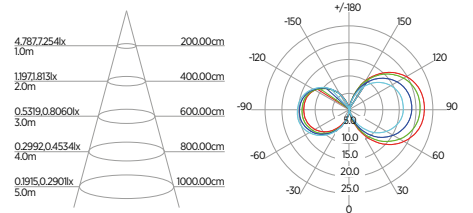
## PÁGINA 32

SE-345.1391

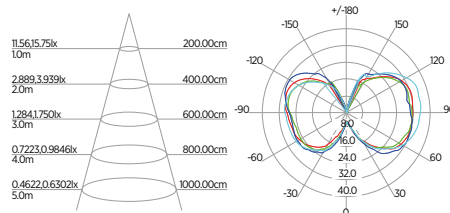


## PÁGINA 33

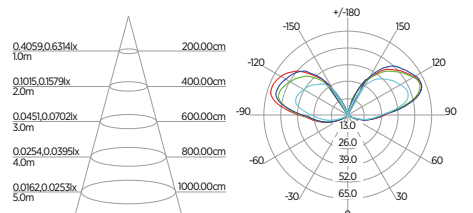
SE-345.1392



SE-345.1390



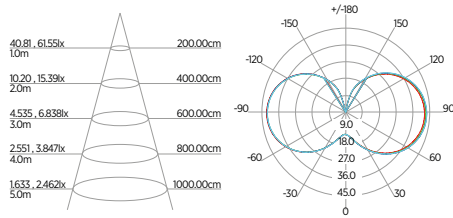
SE-345.1393



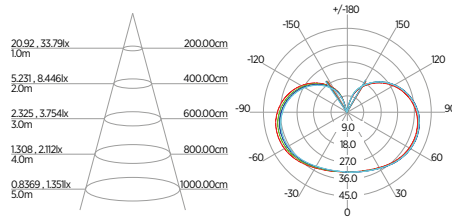
# DECORATIVA

## PÁGINA 35

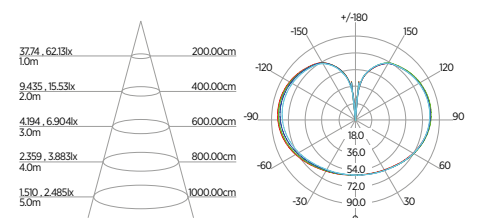
### SE-375.2327



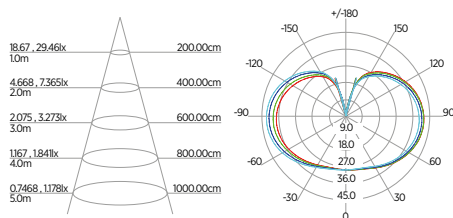
### SE-375.2331



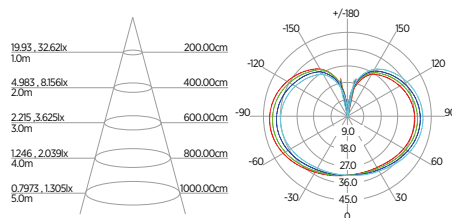
### SE-375.2333



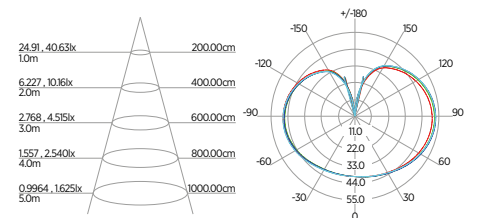
### SE-375.2328



### SE-375.2332

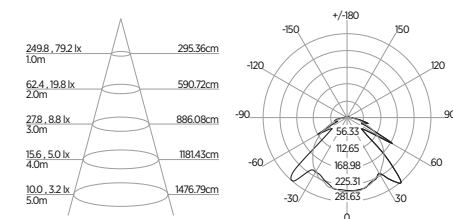


### SE-220.1983



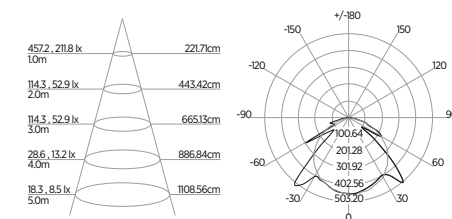
## PÁGINA 39

### SE-380.2374 | SE-380.2381 SE-380.2368 | SE-380.2375 SE-380.2369 | SE-380.2376 SE-380.2370 | SE-380.2377 SE-380.2373 | SE-380.2380



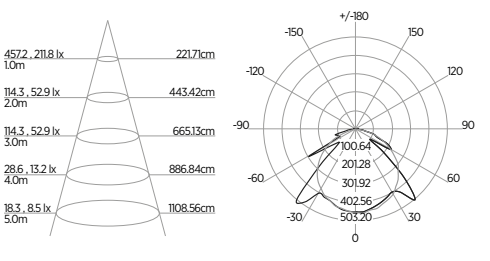
## PÁGINA 40

### SE-380.2390 | SE-380.2399 SE-380.2382 | SE-380.2391 SE-380.2383 | SE-380.2392 SE-380.2384 | SE-380.2393 SE-380.2387 | SE-380.2396

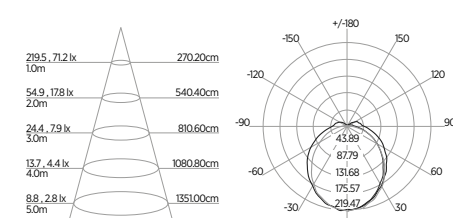


## PÁGINA 41

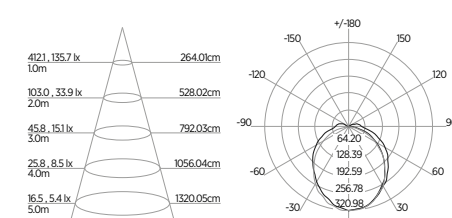
### SE-380.2400 | SE-380.2405 SE-380.2401 | SE-380.2406 SE-380.2402 | SE-380.2407



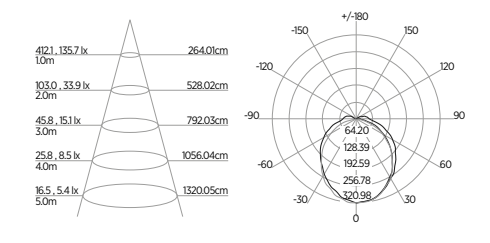
### SE-380.2416 | SE-380.2423 SE-380.2410 | SE-380.2417 SE-380.2411 | SE-380.2418 SE-380.2412 | SE-380.2419 SE-380.2415 | SE-380.2422



### SE-380.2432 | SE-380.2441 SE-380.2424 | SE-380.2433 SE-380.2425 | SE-380.2434 SE-380.2426 | SE-380.2435 SE-380.2429 | SE-380.2438



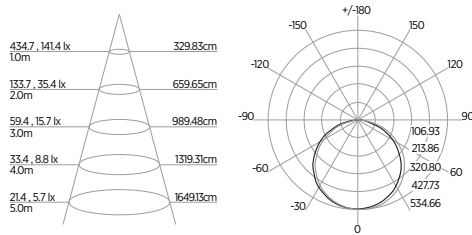
### SE-380.2442 | SE-380.2447 SE-380.2443 | SE-380.2448 SE-380.2444 | SE-380.2449



# DECORATIVA

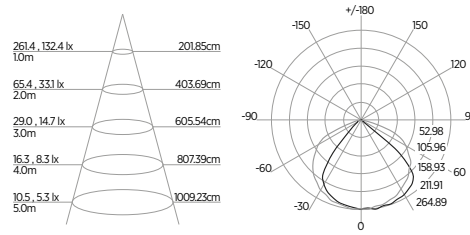
## PÁGINA 42

SE-195.2852 | SE-195.2853  
SE-195.2854 | SE-195.2855



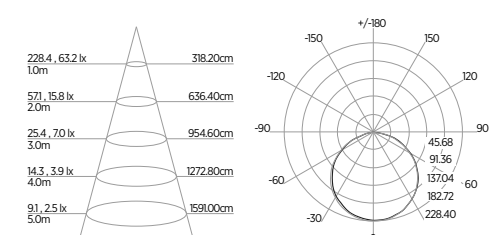
## PÁGINA 43

SE-155.3097 | SE-155.3099  
SE-155.3098 | SE-155.3100  
SE-155.3133 | SE-155.3134

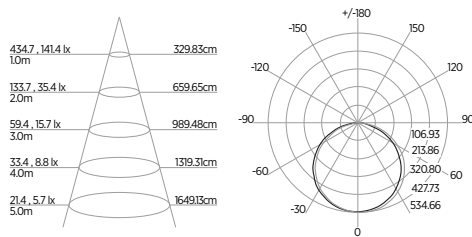


## PÁGINA 44

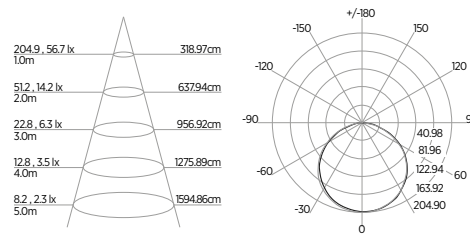
SE-145.3148 | SE-145.3104  
SE-145.3105 | SE-145.3106



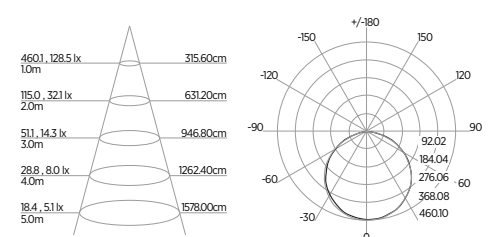
## SE-195.2856



## SE-145.3101 | SE-145.3102 | SE-145.3103

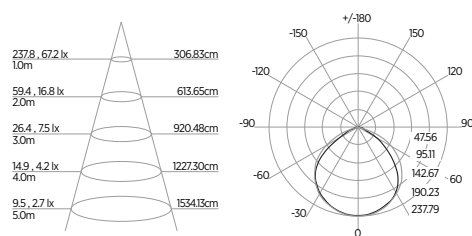


## SE-145.3110 SE-145.3111 SE-145.3112



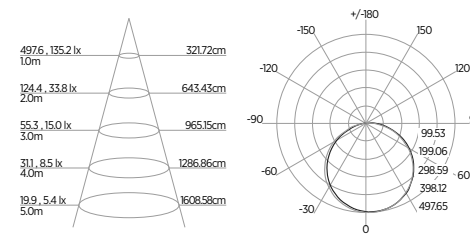
## PÁGINA 45

SE-150.3118  
SE-150.3117  
SE-150.3119



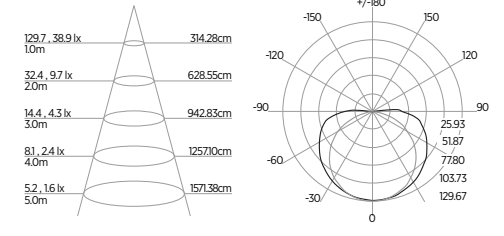
## PÁGINA 46

SE-145.3113 | SE-145.3114

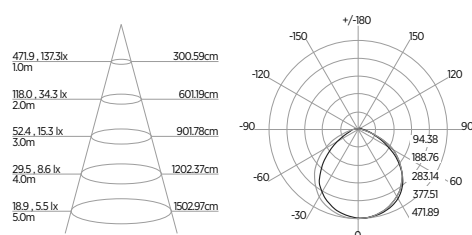


## PÁGINA 47

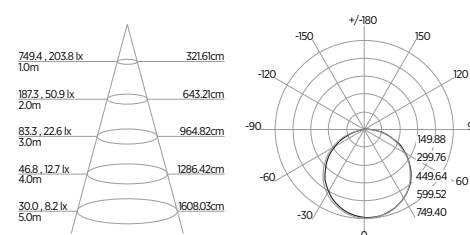
SE-160.3144



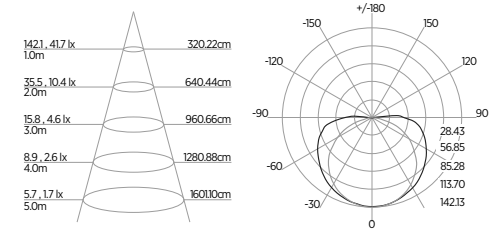
SE-150.3139  
SE-150.3120  
SE-150.3140



SE-145.3115 | SE-145.3116



SE-160.3145

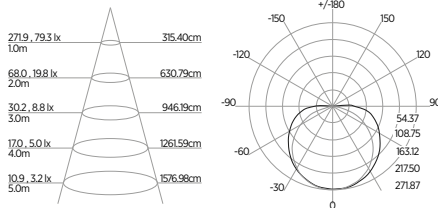




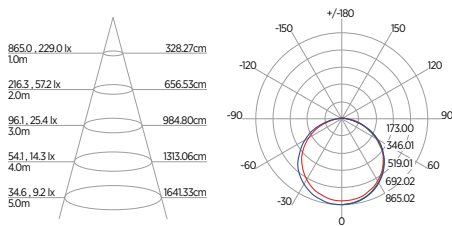
# DECORATIVA

## PÁGINA 48

SE-160.3143 | SE-160.3121 | SE-160.3122

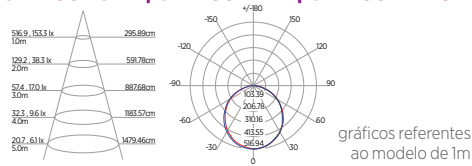


SE-195.1437 | SE-195.1438

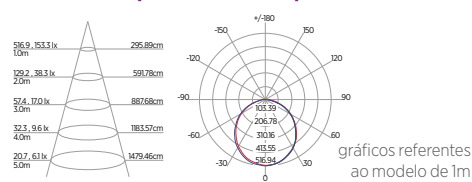


## PÁGINA 58

SE-255.1819 | SE-255.2118 | SE-255.2737  
SE-255.1821 | SE-255.2120 | SE-255.2739  
SE-255.1820 | SE-255.2119 | SE-255.2738  
SE-255.1822 | SE-255.2121 | SE-255.2740

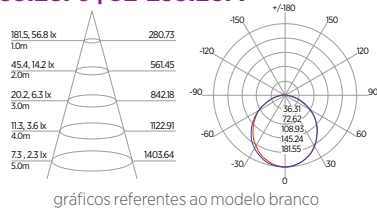


SE-255.2108 | SE-255.2123 | SE-255.2742  
SE-255.2110 | SE-255.2125 | SE-255.2744  
SE-255.2109 | SE-255.2124 | SE-255.2743  
SE-255.2111 | SE-255.2126 | SE-255.2745

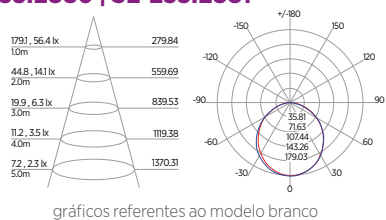


## PÁGINA 61

SE-255.2874 | SE-255.2875  
SE-255.2876 | SE-255.2877

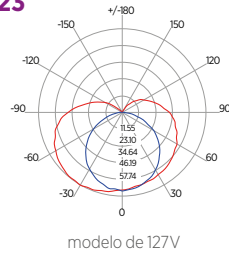


SE-255.2878 | SE-255.2879  
SE-255.2880 | SE-255.2881

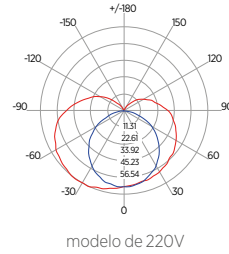


## PÁGINA 50

SE-155.3023

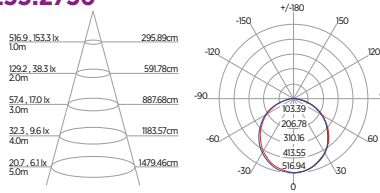


SE-155.3022

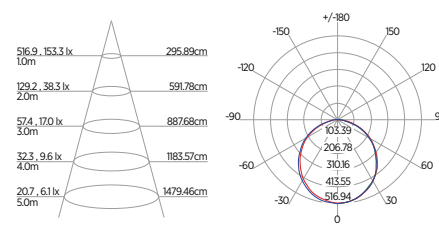


## PÁGINA 59

SE-255.2031  
SE-255.2117  
SE-255.2736

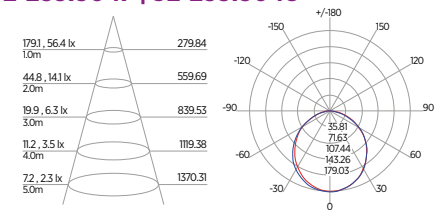


SE-255.2776  
SE-255.2816

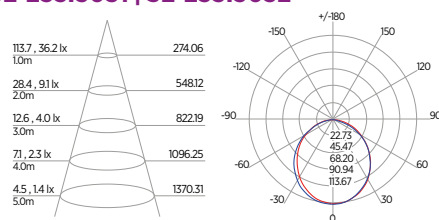


## PÁGINA 62

SE-255.3045 | SE-255.3046  
SE-255.3047 | SE-255.3048

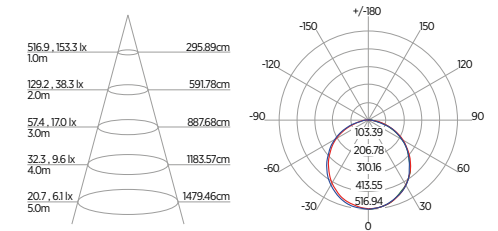


SE-255.3049 | SE-255.3050  
SE-255.3051 | SE-255.3052



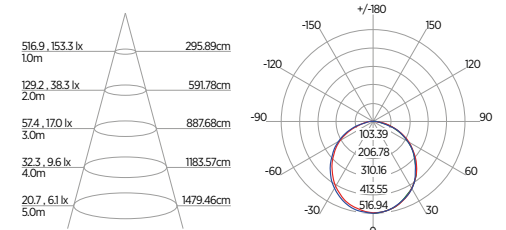
## PÁGINA 57

SE-255.1815 | SE-255.2113 | SE-255.2732  
SE-255.1817 | SE-255.2115 | SE-255.2734  
SE-255.1816 | SE-255.2114 | SE-255.2733  
SE-255.1818 | SE-255.2116 | SE-255.2735



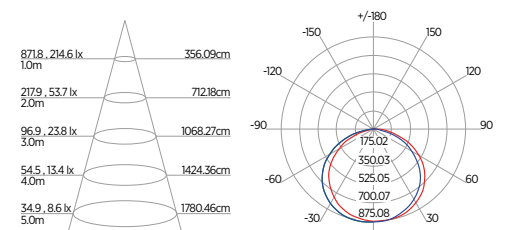
## PÁGINA 60

SE-255.2032  
SE-255.2122  
SE-255.2741



## PÁGINA 65

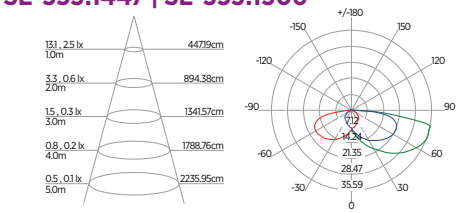
SE-275.2255 | SE-275.2252 | SE-275.2249  
SE-275.2256 | SE-275.2253 | SE-275.2250  
SE-275.2257 | SE-275.2254 | SE-275.2251



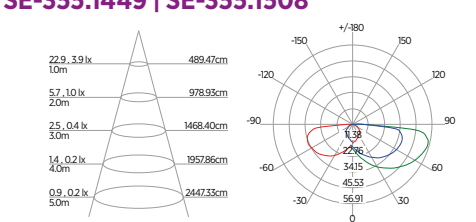
# EXTERNA

## PÁGINA 68

SE-355.1446 | SE-355.1505 |  
SE-355.1447 | SE-355.1506

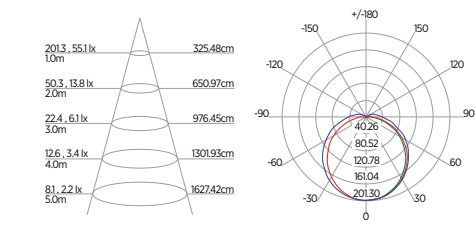


SE-355.1448 | SE-355.1507 |  
SE-355.1449 | SE-355.1508

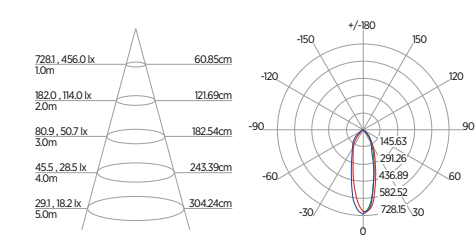


## PÁGINA 69

SE-260.2241 | SE-260.2242

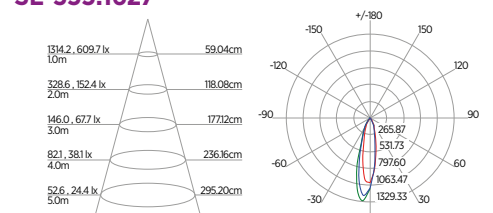


SE-325.1799 | SE-325.1800 | SE-325.1801



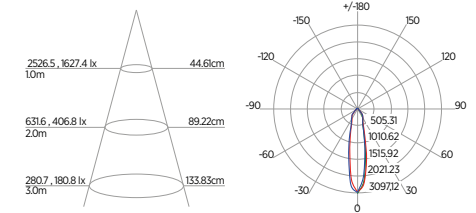
## PÁGINA 70

SE-355.1626 |  
SE-355.1627

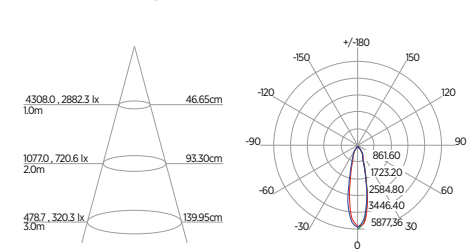


## PÁGINA 71

SE-335.1238 | SE-335.1341

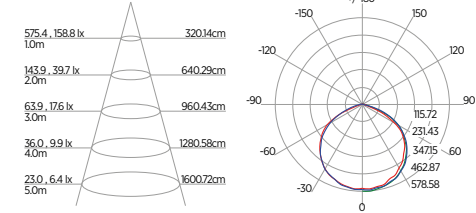


SE-335.1240 | SE-335.1343



## PÁGINA 72

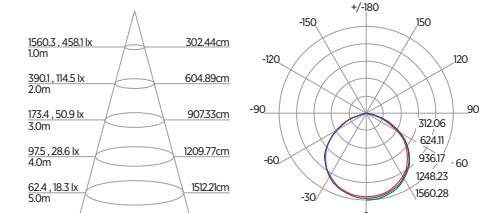
SE-270.3124 | SE-270.3053



gráficos referentes ao modelo de 127V

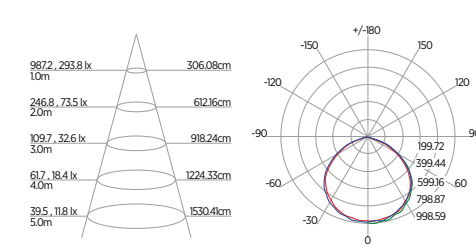
## PÁGINA 73

SE-270.3125



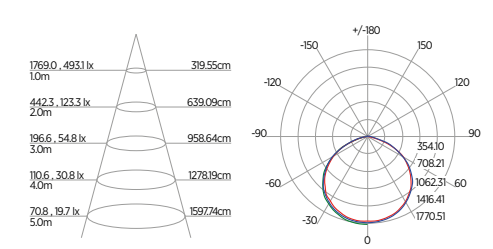
gráficos referentes ao modelo de 127V

SE-270.3054



gráficos referentes ao modelo de 127V

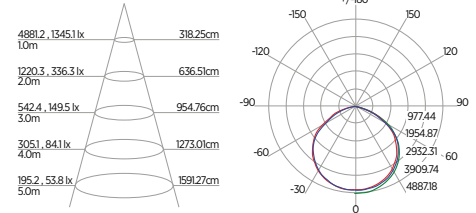
SE-270.3055



gráficos referentes ao modelo de 127V

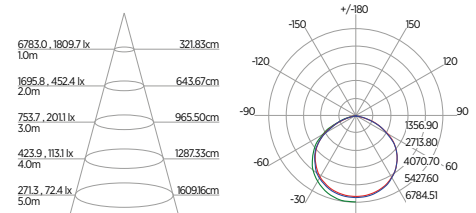
## PÁGINA 74

SE-270.3057



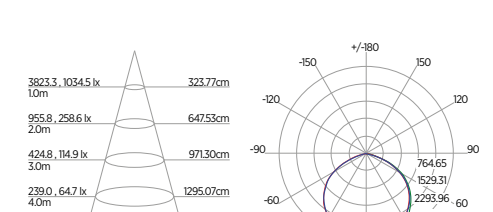
gráficos referentes ao modelo de 127V

SE-270.3058



gráficos referentes ao modelo de 127V

SE-270.3056

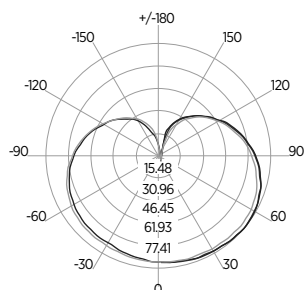


gráficos referentes ao modelo de 127V

# GERAL

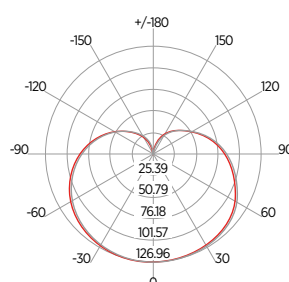
## PÁGINA 76

SE-215.3043 | SE-215.3044



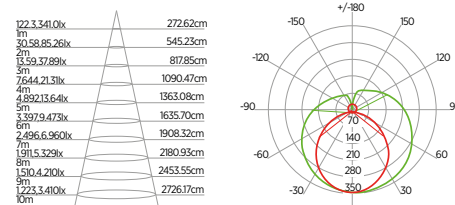
## PÁGINA 77

SE-215.1519 | SE-215.1520

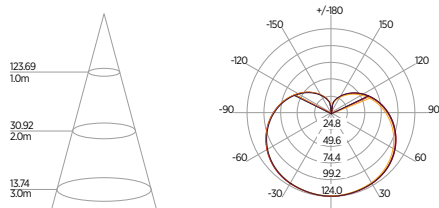


## PÁGINA 78

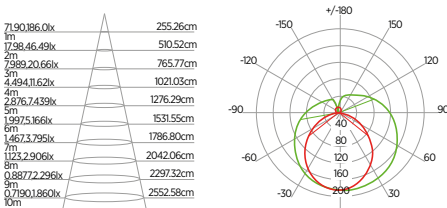
SE-235.1528 | SE-235.1529 | SE-235.1530



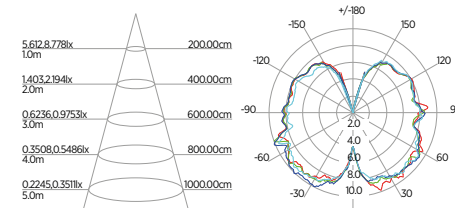
SE-215.1443



SE-235.1525 | SE-235.1526 | SE-235.1527

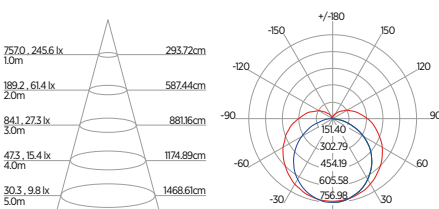


SE-230.1531



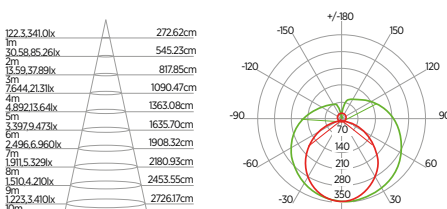
## PÁGINA 79

SE-230.1514



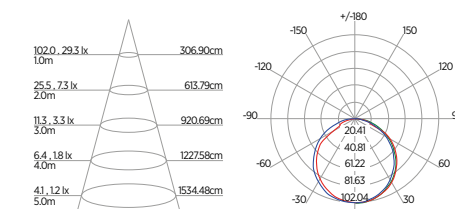
## PÁGINA 80

SE-230.1721 | SE-230.1722

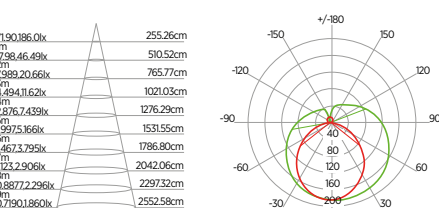


## PÁGINA 81

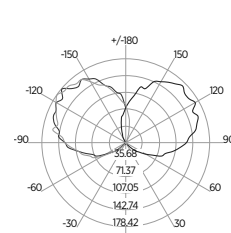
SE-240.1990 | SE-240.1991  
SE-240.1992 | SE-240.1993



SE-230.1718 | SE-230.1719



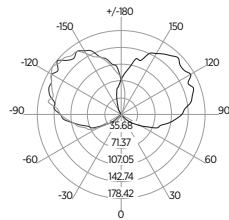
SE-240.587 | SE-240.588  
SE-240.589 | SE-240.1628



# GERAL

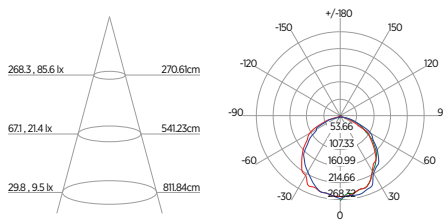
## PÁGINA 82

SE-240.3001 | SE-240.3002 | SE-240.3003  
SE-240.3010 | SE-240.3011 | SE-240.3012  
SE-240.590 | SE-240.591 | SE-240.592  
SE-240.1634 | SE-240.1635 | SE-240.1636



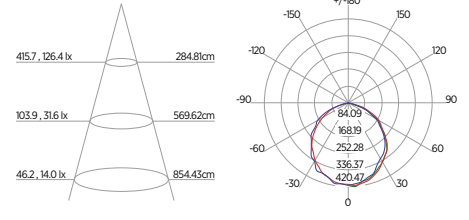
## PÁGINA 83

SE-240.593 | SE-240.594  
SE-240.1611 | SE-240.1612

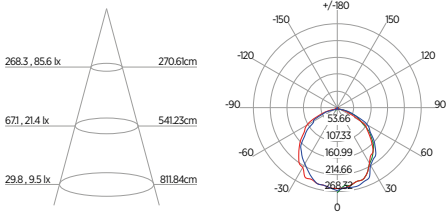


## PÁGINA 84

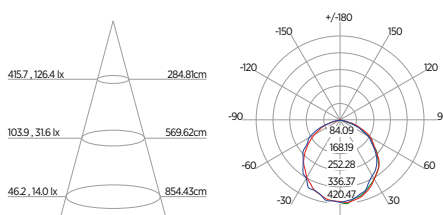
SE-240.3007 | SE-240.3008 | SE-240.3009  
SE-240.3016 | SE-240.3017 | SE-240.3018  
SE-240.602 | SE-240.603 | SE-240.604  
SE-240.1619 | SE-240.1620 | SE-240.1621



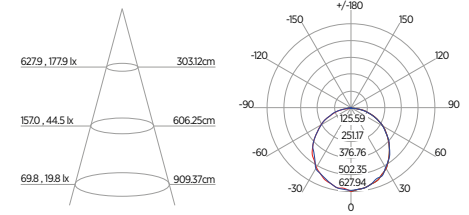
SE-240.3004 | SE-240.3005 | SE-240.3006  
SE-240.3013 | SE-240.3014 | SE-240.3015  
SE-240.596 | SE-240.597 | SE-240.598  
SE-240.1616 | SE-240.1617 | SE-240.1618



SE-240.600 | SE-240.601  
SE-240.1614 | SE-240.1615

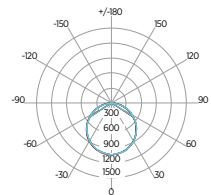


SE-240.923 | SE-240.924 | SE-240.925  
SE-240.3038 | SE-240.3039 | SE-240.3040  
SE-240.934 | SE-240.935 | SE-240.936  
SE-240.1637 | SE-240.1638 | SE-240.1639

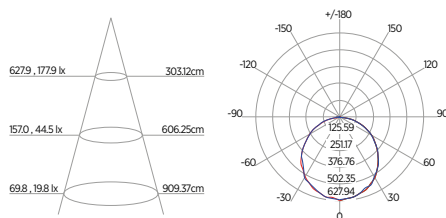


## PÁGINA 85

SE-240.2454 | SE-240.2455

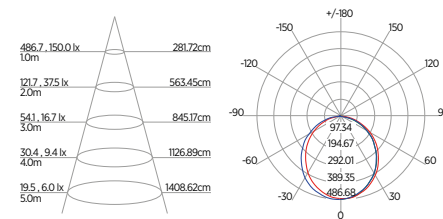


SE-240.1632 | SE-240.1633



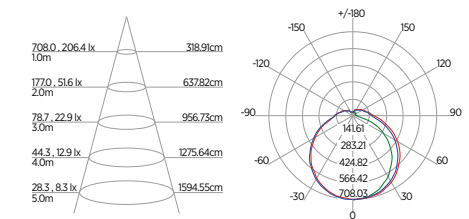
## PÁGINA 86

SE-240.1912 | SE-240.1913 | SE-240.2243  
SE-240.1916 | SE-240.1917 | SE-240.2245

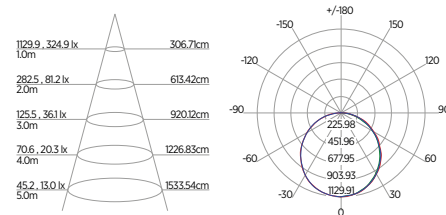


## PÁGINA 88

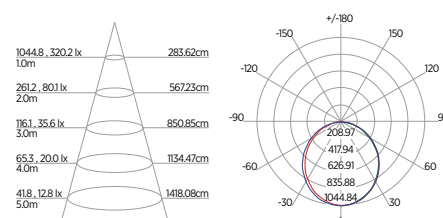
SE-240.2309



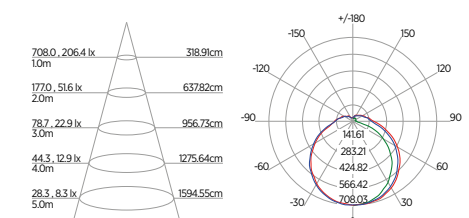
SE-240.1986  
SE-240.1987  
SE-240.1988



SE-240.1914 | SE-240.1915 | SE-240.2244  
SE-240.1918 | SE-240.1919 | SE-240.2246



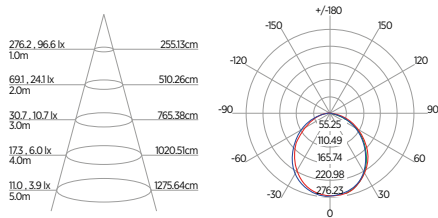
SE-240.2310



# GERAL

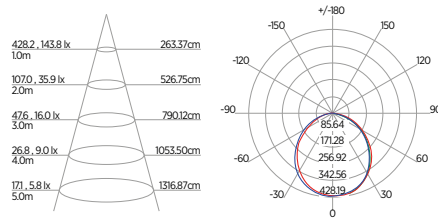
## PÁGINA 89

SE-240.1648 | SE-240.1649 | SE-240.1650  
SE-240.1660 | SE-240.1661 | SE-240.1662



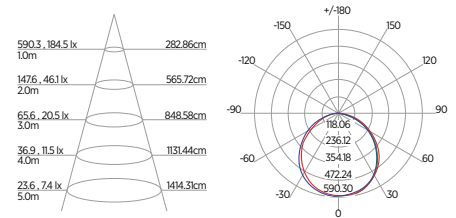
## PÁGINA 90

SE-240.1651 | SE-240.1652 | SE-240.1653  
SE-240.1663 | SE-240.1664

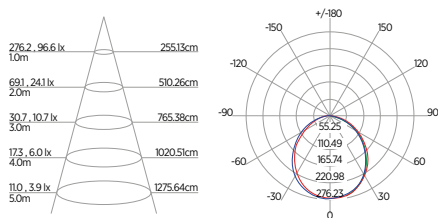


## PÁGINA 91

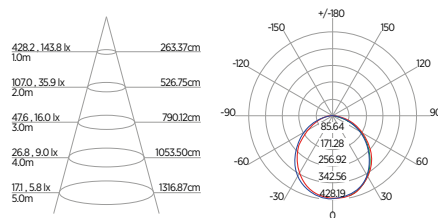
SE-240.1654 | SE-240.1655 | SE-240.1656  
SE-240.1666 | SE-240.1667



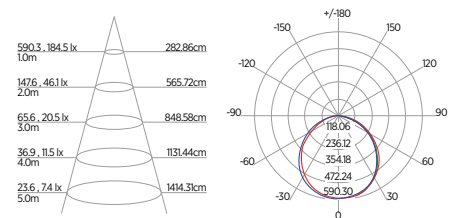
SE-240.2637 | SE-240.2638 | SE-240.2639  
SE-240.2649 | SE-240.2650 | SE-240.2651



SE-240.2640 | SE-240.2641 | SE-240.2642  
SE-240.2652 | SE-240.2653 | SE-240.2654

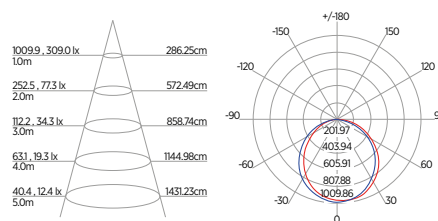


SE-240.2643 | SE-240.2644 | SE-240.2645  
SE-240.2655 | SE-240.2656 | SE-240.2657



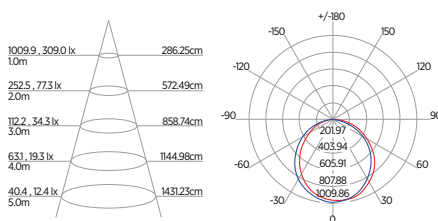
## PÁGINA 92

SE-240.1657 | SE-240.1658 | SE-240.1659  
SE-240.1669 | SE-240.1670



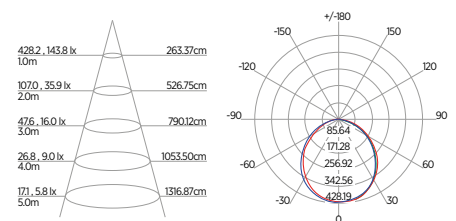
## PÁGINA 93

SE-240.2646 | SE-240.2647 | SE-240.2648  
SE-240.2658 | SE-240.2659 | SE-240.2660

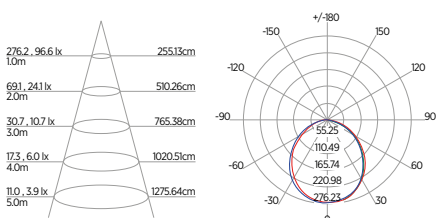


## PÁGINA 94

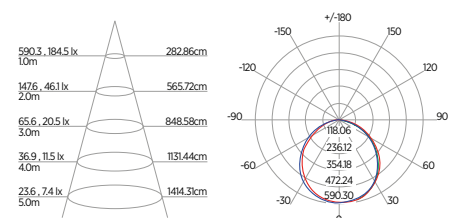
SE-240.2042  
SE-240.2043  
SE-240.2044



SE-240.2039  
SE-240.2040  
SE-240.2041



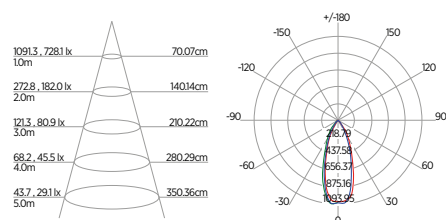
SE-240.2045  
SE-240.2046  
SE-240.2047



# IT COLLECTION

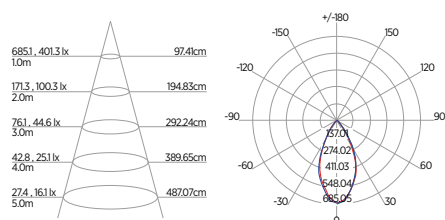
## PÁGINA 125

SE-360.2229 | SE-360.2227 | SE-360.2228  
SE-360.2226 | SE-360.2224 | SE-360.2225

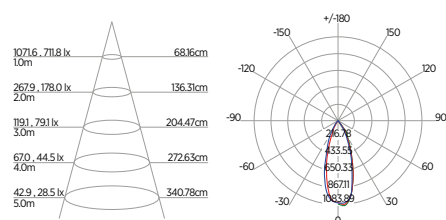


## PÁGINA 126

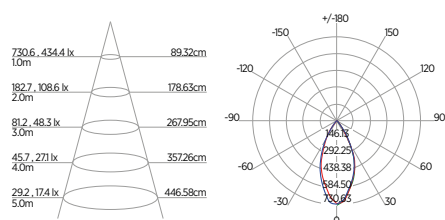
SE-360.2237  
SE-360.2236



SE-360.2235 | SE-360.2233 | SE-360.2234  
SE-360.2232 | SE-360.2230 | SE-360.2231



SE-360.2239  
SE-360.2238

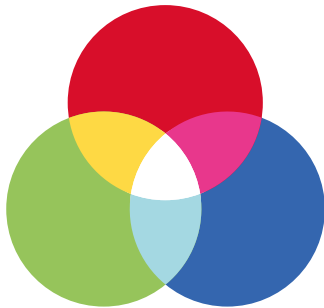


Para conferir  
os gráficos  
luminotécnicos dos  
demais produtos,  
acesse o nosso site:

[www.save.com.br](http://www.save.com.br)

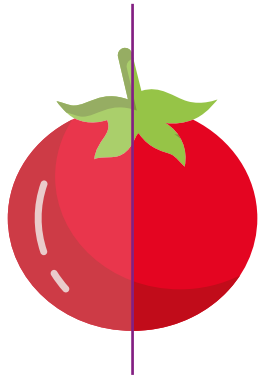
## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Listamos a seguir as definições de alguns termos da área da iluminação que costumam causar dúvidas. Caso tenha alguma pergunta depois da leitura, entre em contato com a SAVEENERGY! Nossos e-mails e telefone estão listados na última página do catálogo.



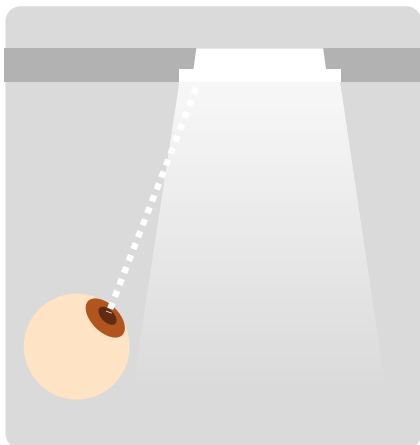
### Índice de reprodução de cor (IRC)

Quantifica a fidelidade com que as cores são reproduzidas sob uma determinada fonte de luz artificial, tendo como referência a luz natural. O IRC é medido em uma escala de zero a cem e quanto mais próximo de 100, melhor será sua eficiência. Você vai encontrar muitos produtos da SAVEENERGY com alto IRC, aumentando ainda mais a qualidade desses produtos.



### Índice R9 (Vermelho intenso):

Quantifica a capacidade da fonte de luz artificial reproduzir o vermelho intenso, seguindo a mesma lógica do índice acima, ou seja, quanto mais alto for o R9, mais nítida será a cor vermelha reproduzida. Esse índice é comumente utilizado em locais como cozinhas, supermercados ou ambientes que exigem uma reprodução fiel da cor de um objeto.



### UGR (Índice de ofuscamento)

O ofuscamento acontece quando há uma grande intensidade de brilho vinda da luz, incomodando nosso campo de visão. Por isso, o índice de ofuscamento ou Unified Glare Rating (UGR), foi criado para determinar um controle dessa iluminação, relacionando a luminância nos ambientes em nosso campo de visão. Existem alguns padrões gerais que precisam ser seguidos em diferentes ambientes.



### Fluxo Luminoso

Quantidade total de luz emitida pela lâmpada.

**Unidade de Medida: Lúmen (lm)**



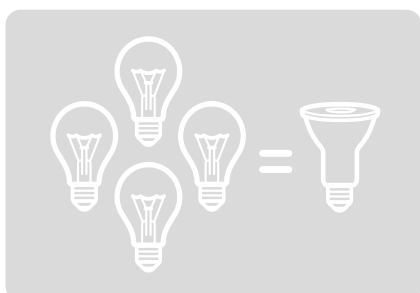
## Eficiência Luminosa

É definida pela relação entre o **fluxo luminoso** (que é medido em lúmen) e sua **potência energética** (watts).

## Potência

Consumo de uma lâmpada. Para dispositivos LED, deve-se levar em conta a quantidade de luz gerada por aquele consumo (eficiência luminosa).

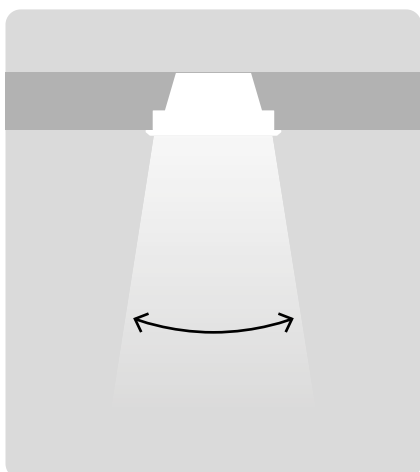
**Unidade de medida: WATT (W)**



## Equivalência

Comparação da luz gerada pela lâmpada LED em relação aos modelos tradicionais das lâmpadas (conforme portaria Inmetro 389/2014)

**Unidade de Medida: WATT (W)**



## Intensidade Luminosa

Quantidade de luz concentrada em uma direção específica da lâmpada (foco). Aparece em lâmpadas direcionais, com fecho fechado.

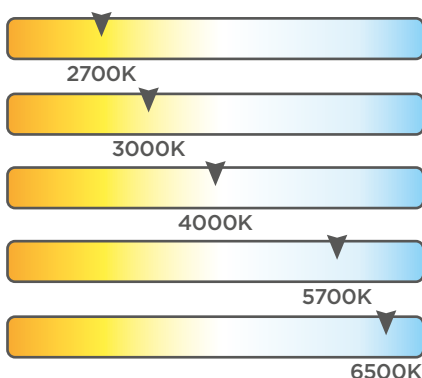
**Unidade de Medida: Candelas (cd)**

Exemplos de Lâmpadas Direcionais: Dicroicas, PAR, AR, etc.

## Ângulo de fecho

O ângulo de fecho de uma lâmpada específica é como o fecho de luz se espalha à medida que se afasta do fecho central. Quanto menor o ângulo, maior a intensidade luminosa (concentração de luz).

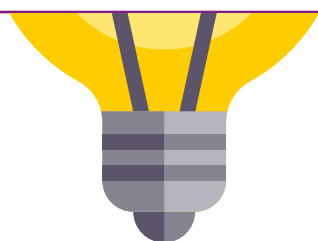
**Unidade de Medida: Graus (°)**



## Temperatura de Cor

Expressa a aparência de cor da luz emitida pela fonte de luz. Quando falamos em luz quente ou fria, não estamos nos referindo ao calor físico da lâmpada, e sim a tonalidade de cor que ela apresenta ao ambiente. A luz "quente", de aparência amarelada, possui temperatura de cor até 3000K, sendo mais aconchegante. A luz "fria" de aparência branca, tem temperatura de cor maior que 6000K, emitindo uma luz mais clara e estimulante.

**Unidade de Medida: Kelvin (K)**



## Base

A base tem como função a conexão elétrica do produto e sua fixação ao soquete da luminária. Veja as bases utilizadas nos produtos SAVEENERGY:



BASE E40



BASE E27



BASE E14



BASE GU10



BASE G9



BASE G13



BASE R7S





## Índice de Proteção (IP)

indica o grau de proteção que a lâmpada possui contra poeira e líquidos. Sempre é representado por dois números: o primeiro indica o grau de proteção contra poeira e objetos sólidos e o segundo indica o grau de proteção contra água.

Sem proteção	0	0	Sem proteção	
Proteção contra corpos estranhos sólidos com 50mm de diâmetro ou maiores	1	<b>Veja esse exemplo:</b> Proteção contra penetração de pó e contra efeitos da submersão na água por algum tempo	1	Proteção contra gotejamento na vertical
Proteção contra corpos estranhos sólidos com 12,5mm de diâmetro ou maiores	2	<b>IP67</b>	2	Proteção contra gotejamento oblíquo (inclinação de até 15°)
Proteção contra corpos estranhos sólidos com 2,5mm de diâmetro ou maiores	3		3	Proteção contra borrifos de água (inclinação de até 60°)
Proteção contra corpos estranhos sólidos com 1mm de diâmetro ou maiores	4	4	Proteção contra salpicos de água	
Proteção contra acumulação de pó	5	5	Proteção contra jatos de água	
Proteção contra penetração de pó	6	6	Proteção contra jatos fortes de água	
		7	Proteção contra efeitos da submersão na água por algum tempo	
		8	Proteção contra efeitos da submersão na água por tempo prolongado	



## Tempo de vida útil

O LED possui uma duração média de 25.000 horas, você vai encontrar essa informação como L70, ou seja, garantia de 70% do fluxo luminoso ao final da vida útil.

PRODUTO CERTIFICADO PELO  
**INMETRO**

## Lâmpada Certificada Inmetro

É obrigatório a certificação, de acordo com o Regulamento Técnico da Qualidade, para lâmpadas com dispositivo de controle integrado à base.



## Garantia de fábrica

Se possui garantia, possui durabilidade. Sempre busque saber onde aquele produto foi produzido, isso gera credibilidade e confiança.

**0800 750 5592**

 [sac@save.com.br](mailto:sac@save.com.br)

# SAVEENERGY

LIGHTING LIFESTYLE

## MÍDIAS DIGITAIS

[www.save.com.br](http://www.save.com.br)

Siga-nos nas redes sociais:



@saveenergylife



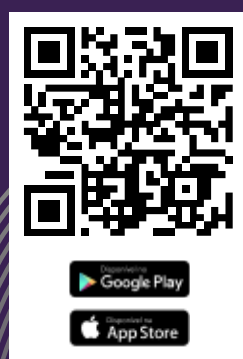
## ENTRE EM CONTATO

[sac@save.com.br](mailto:sac@save.com.br) 

[vendas@save.com.br](mailto:vendas@save.com.br) 

0800 750 5592 

## BAIXE O APP



A SAVEENERGY reserva o direito de alterações em sua linha de produtos sem aviso prévio.  
As equivalências estão de acordo com a portaria Inmetro 143/2015, ajustadas para os valores comerciais mais próximos.

# SAVE ENERGY

LIGHTING LIFESTYLE

