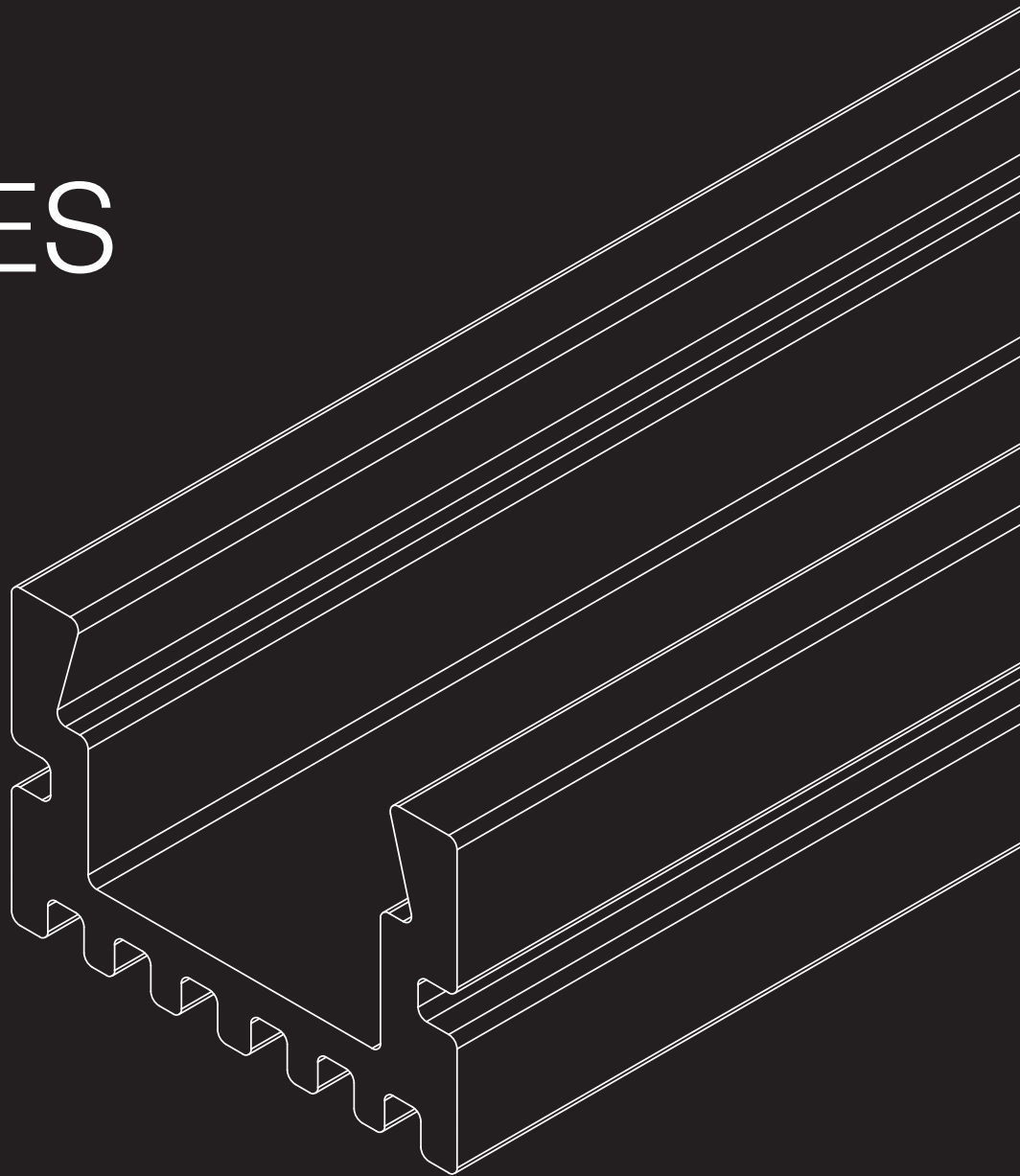
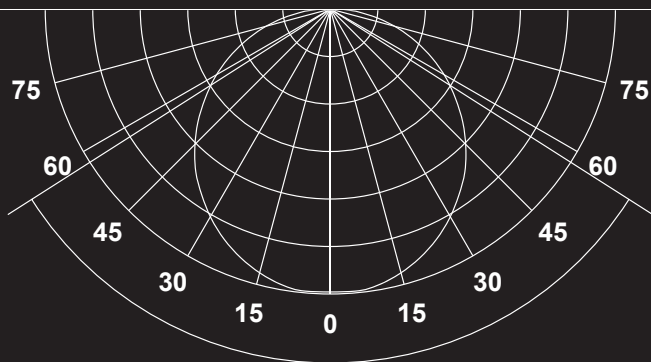


PERFIS PROFILES



linear low voltage profiles



COMPONENTES

PERFIS

C.2

linear low voltage profiles perfil para fita / módulos led

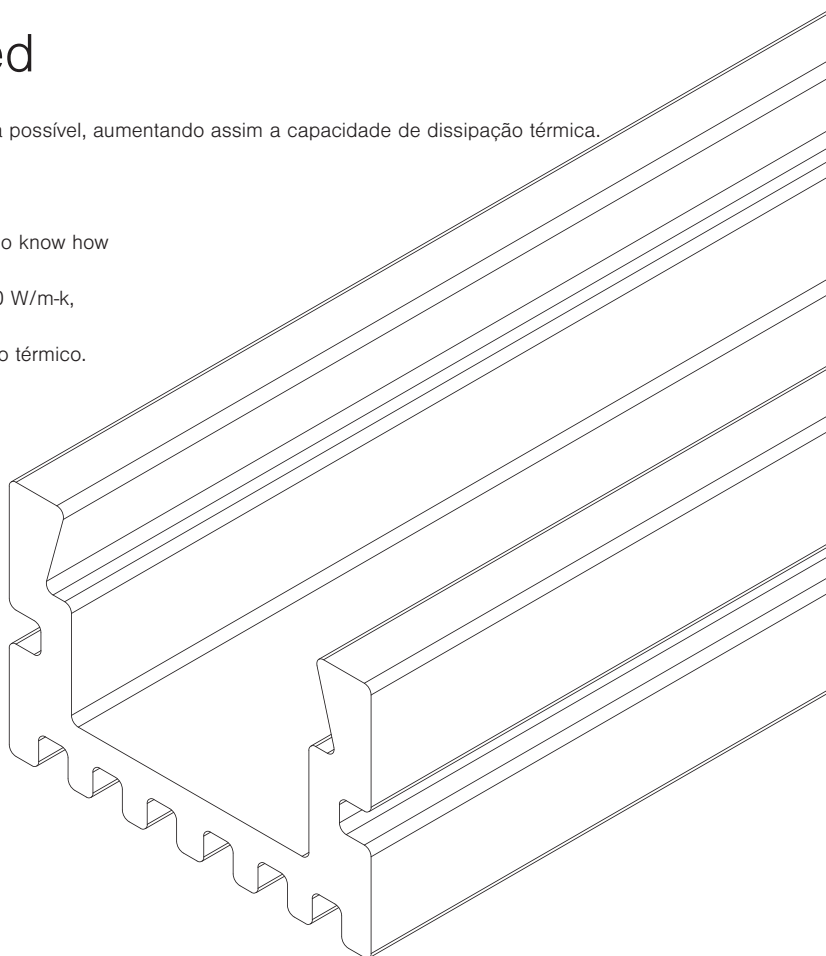
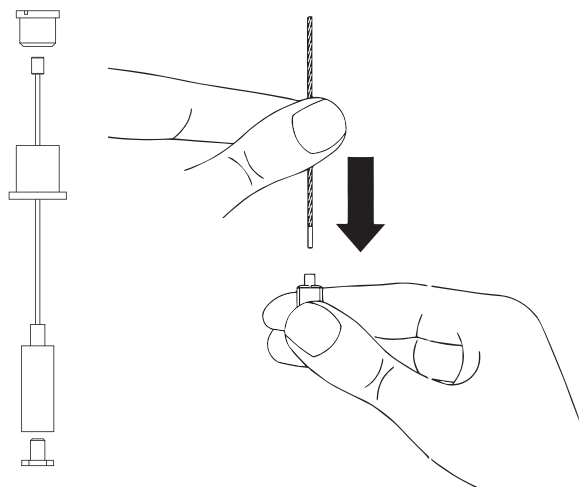
O desenho patenteado dos perfis NEXT LIGHT visa obter a maior área possível, aumentando assim a capacidade de dissipação térmica.

Todos os modelos são fabricados em Portugal.

Com cinco anos de experiência em extrusão, a NEXT LIGHT tem hoje o know how

para fabricar perfis com condutividade térmica igual ou superior a 210 W/m-k,

utilizando as melhores ligas de alumínio e o mais adequado tratamento térmico.



KIT PARA SUSPENSÃO: **BRANCO / PRETO / CINZA MATE**

A última geração de filtros é extrudida exclusivamente com os polímeros PC Makrofol da Bayer, cujas características principais são a sua alta resistência ao calor, tratamento anti UV, estabilidade dimensional, isolamento eléctrico e resistência a impactos.

Todos os modelos com sistema CLIP-IN, permitindo uma fácil montagem e abertura.



**NATURAL
ANODISED**



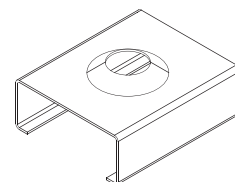
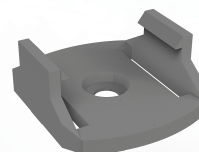
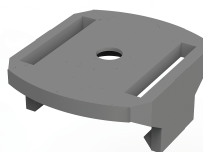
**BLACK
ANODISED**



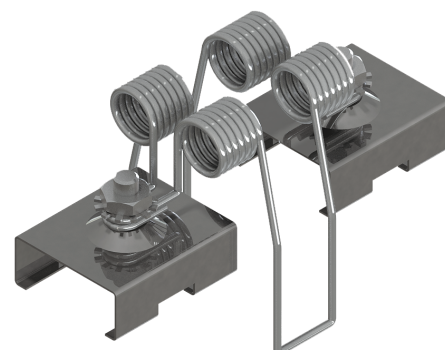
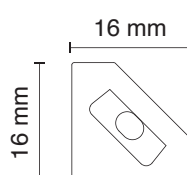
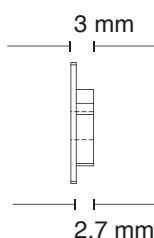
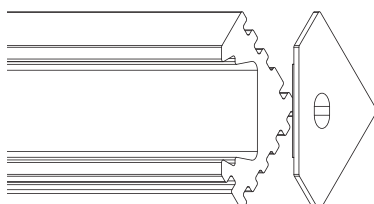
**RAL 9003
SIGNAL WHITE**



**RAL XXXX
COSTUMIZED
ELECTROSTATIC
COLOR**



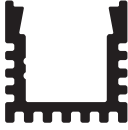
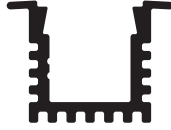
CLIPS FIXAÇÃO

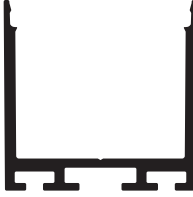
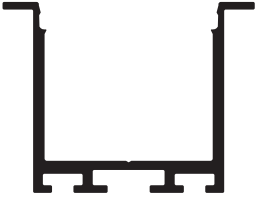


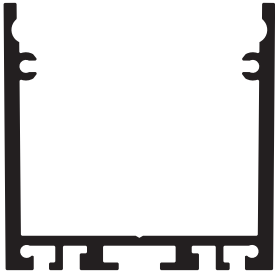
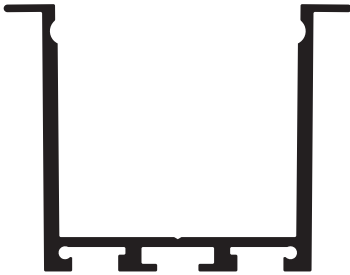
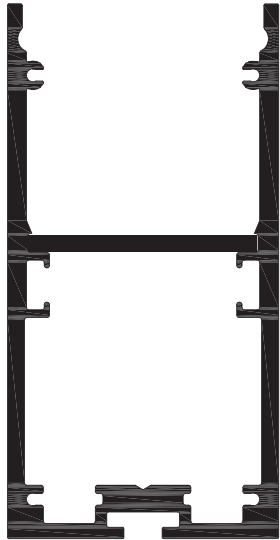
TOPO INJECTADOS ABS/PC E ALUMÍNIO MAQUINADO

ESCALA 1 : 1

linear low voltage profiles

					
Model	P 1610	P 1610 R	P 1616	P 1616 R	P 45°
Theoretical weight Kg/m	0,174 Kg/m	0,167 Kg/m	0,243 Kg/m	0,251 Kg/m	0,306 Kg/m
Perimeter mm	87.5 mm	102.5 mm	120 mm	131 mm	84,7 mm
Area m2/m	0,088 mm2	0,103 mm2	0,120mm2	0,131 mm2	0,085 mm2

		
Model	P 2525	P 2525 R
Theoretical weight Kg/m	0.320 Kg/m	0.338 Kg/m
Perimeter mm	174.61 mm	187.91 mm
Area m2/m	118.59 mm2	125.27 mm2

			
Model	P 3535	P 3535 R	P 3570
Theoretical weight Kg/m	0.592 Kg/m	0.574 Kg/m	1254 Kg/m
Perimeter mm	266.93 mm	256.39 mm	426.45 mm
Area m2/m	219.55 mm2	212.80 mm2	464.62 mm2

COMPONENTES

PERFIS

C.2

PERFIL DE DIMENSÃO REDUZIDA, GRANDE ABERTURA PLANO VERTICAL, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 10W / METRO.

COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2, 6 E ROLOS DE 25 METROS



P1016

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT	
03201	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	11,00 €	
03200	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	11,00 €	
03205	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,50 €	
03204	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	12,50 €	
03206	TERMOLACADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,00 €	
03207	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	12,00 €	
03021	Par Clips Para Fixação		2,40 €	
02001	Par Topos Laterais ABS		3,20 €	



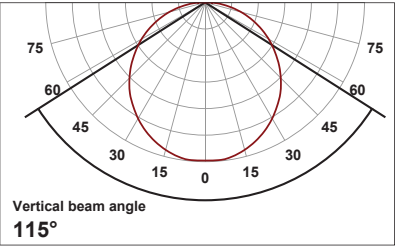
P1016R

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT	
03305	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,00 €	
03203	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	12,00 €	
03208	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	13,50 €	
03209	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	13,50 €	
03210	TERMOLACADO	Filtro Transparente Policarbonato	13,00 €	
03211	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	13,00 €	
03021	Par Clips Para Fixação		2,40 €	
03293	Par Topos Laterais ABS		3,20 €	

PERFIL PARA ENCASTRE DE DIMENSÃO REDUZIDA, GRANDE ABERTURA PLANO VERTICAL, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 10W / METRO. COMPRIMENTO

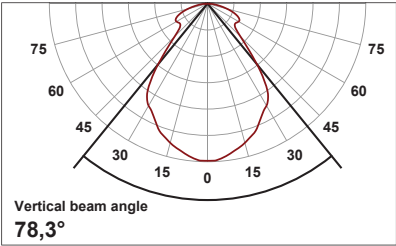
PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2, 6 E ROLOS DE 25 METROS.

DIFUSOR opalino



Beam angle 50%	114,6°
Cutoff angle 2,5%	177,4°
Field angle 10%	166,7°
Intensity ratio in 120° cone	75,7%

DIFUSOR transparente



Beam angle 50%	94,1°
Cutoff angle 2,5%	171,1°
Field angle 10%	150,1°
Intensity ratio in 120° cone	83,7%

C.2

COMPONENTES PERFIS

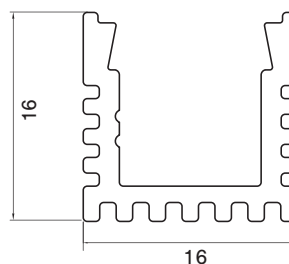
PERFIL SPOTLESS COM FITAS 120 LEDS/METRO, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 15W / METRO.

COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2, 6 E ROLOS DE 25 METROS



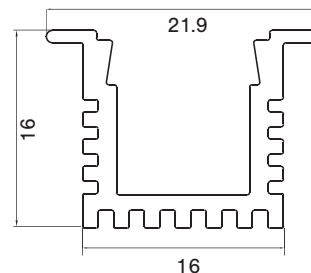
P1616

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT
03564	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,00 €
03549	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	12,00 €
03212	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	13,50 €
03213	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	13,50 €
03221	TERMOLACADO	Filtro Transparente Policarbonato	13,00 €
03222	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	12,00 €
03021	Par Clips Para Fixação Policarbonato		2,40 €
03243	Par Topos Laterais ABS		3,20 €



P1616R

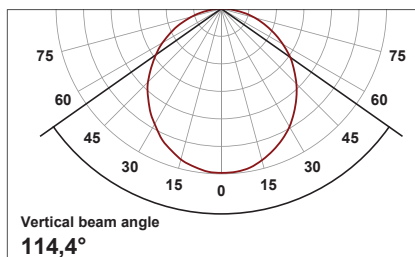
CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT
03566	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,50 €
03551	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	12,50 €
03223	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	14,00 €
03224	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	14,00 €
03225	TERMOLACADO	Filtro Transparente Policarbonato	13,50 €
03226	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	13,50 €
03292	Par Topos Laterais ABS		2,40 €
02010	Conjunto Molas e Clips Para Fixação encastre		3,20 €



PERFIL PARA ENCASTRE, SPOTLESS COM FITAS 120 LEDS/METRO, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 15W / METRO.

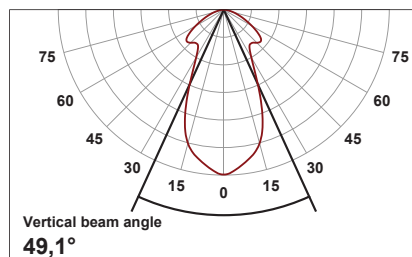
COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2, 6 E ROLOS DE 25 METROS

DIFUSOR opalino



Beam angle 50%	114,4°
Cutoff angle 2,5%	176,9°
Field angle 10%	166,1°
Intensity ratio in 120° cone	76,0%

DIFUSOR transparente



Beam angle 50%	72°
Cutoff angle 2,5%	167,9°
Field angle 10%	145°
Intensity ratio in 120° cone	83,2%

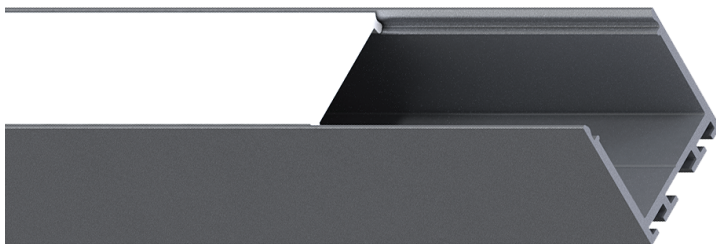
COMPONENTES

PERFIS

C.2

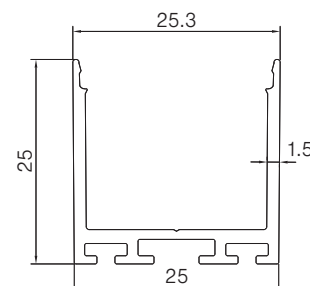
PERFIL DE DIMENSÃO 25 X 25 MM, DIFUSORES OPALINO E MICROPRISMÁTICO, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 20W / METRO.

COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2 E 6 METROS



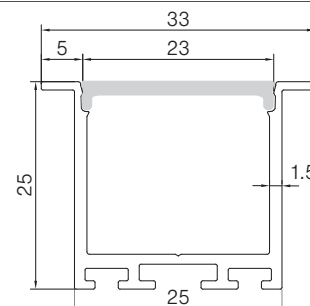
P2525

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT
03671	ANODIZADO	Filtro Opalino Policarbonato	19,90 €
03720	NATURAL	Filtro Microprismático Policarbonato	20,50 €
03673	ANODIZADO	Filtro Opalino Policarbonato	20,90 €
03721	PRETO	Filtro Microprismático Policarbonato	21,50 €
03675	TERMOLACADO	Filtro Opalino Policarbonato	20,50 €
03722	BRANCO 9003	Filtro Microprismático Policarbonato	21,10 €
03021	Par Clips Para Fixação		2,40 €
03723	Par Topos Laterais ABS		4,40 €
03746	KIT SUSPENÇÃO ANODIZADO - 1 conjunto		12,00 €
03748	KIT SUSPENÇÃO BRANCO - 1 conjunto		12,00 €
03749	KIT SUSPENÇÃO PRETO - 1 conjunto		12,00 €

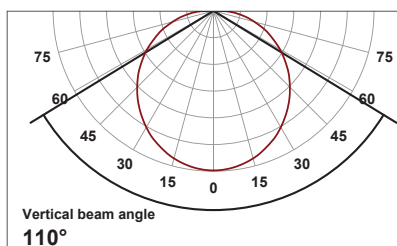


P2525R

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT
03679	ANODIZADO	Filtro Opalino Policarbonato	21,20 €
03724	NATURAL	Filtro Microprismático Policarbonato	21,80 €
03689	ANODIZADO	Filtro Opalino Policarbonato	22,20 €
03725	PRETO	Filtro Microprismático Policarbonato	22,80 €
03691	TERMOLACADO	Filtro Opalino Policarbonato	21,70 €
03726	BRANCO 9003	Filtro Microprismático Policarbonato	22,30 €
030212	Par Molas		6,60 €
03723	Par Topos Laterais ABS		4,40 €

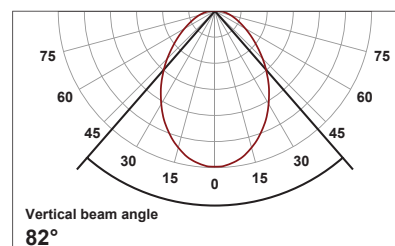


DIFUSOR opalino



Beam angle 50%	110,9°
Cutoff angle 2,5%	233,6°
Field angle 10%	168,5°
Intensity ratio in 120° cone	75,2%

DIFUSOR microprismático opal



Beam angle 50%	82°
Cutoff angle 2,5%	177°
Field angle 10%	153,3°
Intensity ratio in 120° cone	82,5%

C.2

COMPONENTES PERFIS

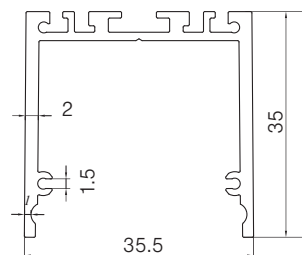
PERFIL DE DIMENSÃO 35 X 35 MM, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 30W / METRO.

COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2 E 6 METROS



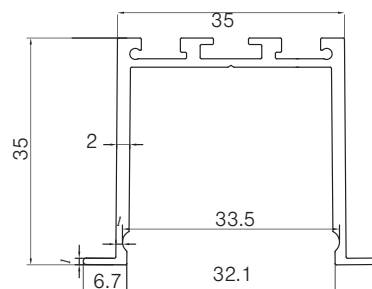
P3535

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT
03692	ANODIZADO	Lente 25° Policarbonato	30,00 €
03612	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	21,00 €
03693	ANODIZADO	Lente 25° Policarbonato	33,50 €
03614	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	24,50 €
03694	TERMOLACADO	Lente 25° Policarbonato	33,50 €
03616	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	24,50 €
03021	Par Clips Para Fixação		2,40 €
12002	Par Topos Laterais ABS		3,20 €
03746	KIT SUSPENÇÃO ANODISADO - 1 conjunto		12,00 €
03748	KIT SUSPENÇÃO BRANCO - 1 conjunto		12,00 €
03749	KIT SUSPENÇÃO PRETO - 1 conjunto		12,00 €

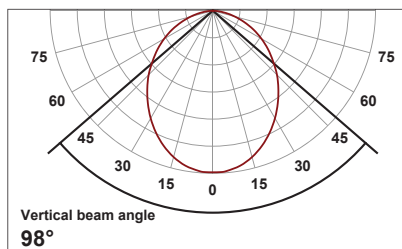


P3535R

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT
03695	ANODIZADO	Lente 25° Policarbonato	30,00 €
04201	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	36,00 €
03696	ANODIZADO	Lente 25° Policarbonato	33,50 €
04202	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	39,50 €
03697	TERMOLACADO	Lente 25° Policarbonato	32,50 €
04203	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	26,50 €
02011	Par Molas		8,80 €
12002	Par Topos Laterais ABS		3,20 €

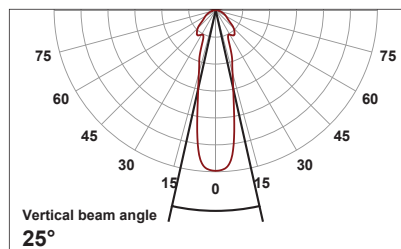


DIFUSOR opalino



Beam angle 50%	100,7°
Cutoff angle 2,5%	171,5°
Field angle 10%	158°
Intensity ratio in 120° cone	80,6%

Lente PC 25°



Beam angle 50%	51,5°
Cutoff angle 2,5%	159,5°
Field angle 10%	120,3°
Intensity ratio in 120° cone	87,9%

COMPONENTES

PERFIS

C.2

PERFIL 45° DE DIMENSÃO REDUZIDA, GRANDE ABERTURA PLANO VERTICAL, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 18W / METRO.

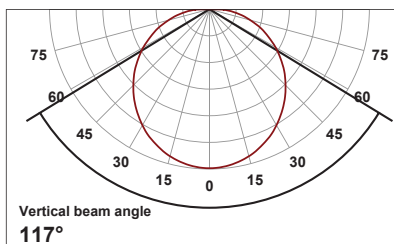
COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2, 6 E ROLOS DE 25 METROS



P45°

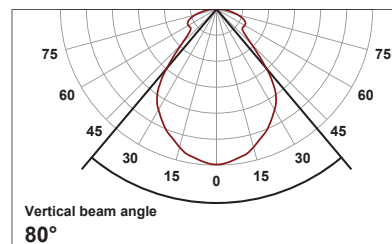
CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT	
03217	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,50 €	
03418	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	12,50 €	
03228	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	14,00 €	
03229	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	14,00 €	
03230	TERMOLACADO	Filtro Transparente Policarbonato	13,50 €	
03231	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	13,50 €	
03021	Par Clips Para Fixação		2,40 €	
03247	Par Topos Laterais ABS		3,20 €	

DIFUSOR opalino



Beam angle 50%	116,3°
Cutoff angle 2,5%	238,8°
Field angle 10%	172,1°
Intensity ratio in 120° cone	72,9%

DIFUSOR transparente



Beam angle 50%	95,2°
Cutoff angle 2,5%	177,9°
Field angle 10%	152,1°
Intensity ratio in 120° cone	81,9%



P1715

CÓDIGO	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	P.V.P. / MT	
0XXXX	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	11,00 €	
0XXXX	NATURAL	Filtro Opalino Policarbonato	11,00 €	
0XXXX	ANODIZADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,50 €	
03229	PRETO	Filtro Opalino Policarbonato	12,50 €	
03230	TERMOLACADO	Filtro Transparente Policarbonato	12,00 €	
03231	BRANCO 9003	Filtro Opalino Policarbonato	12,00 €	
03021	Par Clips Para Fixação		2,40 €	
03247	Par Topos Laterais ABS		3,20 €	

PERFIL 15 X 17 mm, GRANDE ABERTURA PLANO VERTICAL, IDEAL PARA DISSIPAR POTÊNCIAS ATÉ 15W / METRO. PERFIL PARA FITAS ATÉ 14MM DE LARGURA.

COMPRIMENTO PERFIL ATÉ 6 METROS. DIFUSORES NAS MEDIDAS 2, 6 E ROLOS DE 25 METROS.