



GLOWING LIFE

PRODUTOS NOVOS 2024/2025

FLEXISTRIP EXTRA WARM

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560001 | 01.010.033.064.00012



15cm

Conector | Connector | Connecteur | Conector
1431240007 | 01.010.033.064.00004 - 14,4W (10mm)



União | Union | Unité | Unión
1430490007 | 01.010.033.064.00024 - 14,4W (10mm)



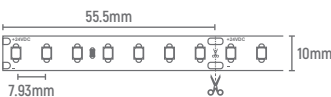
15cm

Extensão | Extension | Extension | Extensión
1430810007 | 01.010.033.064.00016 - 14,4W (10mm)

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensionés | Dimensiones

FITA LED 14,4W



	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	14,4	1431000053	01.002.001.064.00075	1800	970	67	
		1431000054	01.002.001.064.00076	2200	1100	76	

FLEXISTRIP EXTRA WARM



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



R=50mm



OZ = 3

ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

14,4W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color

1800K | 2200K - CRI93

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

120°

IP

20

LED/m

126

CORTE

Cut | Coupure | Corte

55,5mm (7LEDs)

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

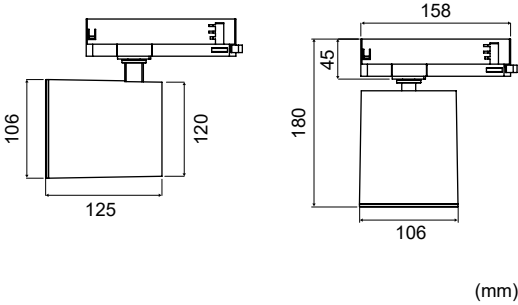
Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

24Vdc

SCALA

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



	REF	COD	✂	W	K
W	2830750156	01.002.001.063.00174	15°	20	3000
	2830750158	01.002.001.063.00176	15°	20	4000
	2830750114	01.002.001.063.00162	25°	20	3000
	2830750116	01.002.001.063.00164	25°	20	4000
	2830750090	01.002.001.063.00150	45°	20	3000
	2830750104	01.002.001.063.00152	45°	20	4000
	2830750122	01.002.001.063.00170	15°	30	3000
	2830750124	01.002.001.063.00172	15°	30	4000
	2830750110	01.002.001.063.00158	25°	30	3000
	2830750112	01.002.001.063.00160	25°	30	4000
	2830750079	01.002.001.063.00146	45°	30	3000
	2830750088	01.002.001.063.00148	45°	30	4000
	2830750118	01.002.001.063.00166	15°	40	3000
	2830750120	01.002.001.063.00168	15°	40	4000
	2830750106	01.002.001.063.00154	25°	40	3000
	2830750108	01.002.001.063.00156	25°	40	4000
	2830750016	01.002.001.063.00142	45°	40	3000
	2830750077	01.002.001.063.00144	45°	40	4000

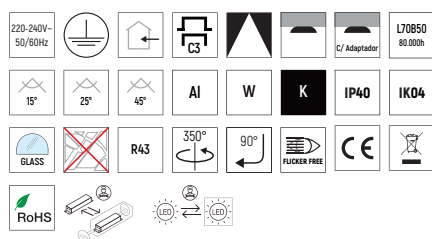
	REF	COD	✂	W	K
K	2830750125	01.002.001.063.00173	15°	20	3000
	2830750157	01.002.001.063.00175	15°	20	4000
	2830750113	01.002.001.063.00161	25°	20	3000
	2830750115	01.002.001.063.00163	25°	20	4000
	2830750089	01.002.001.063.00149	45°	20	3000
	2830750103	01.002.001.063.00151	45°	20	4000
	2830750121	01.002.001.063.00169	15°	30	3000
	2830750123	01.002.001.063.00171	15°	30	4000
	2830750109	01.002.001.063.00157	25°	30	3000
	2830750111	01.002.001.063.00159	25°	30	4000
	2830750078	01.002.001.063.00145	45°	30	3000
	2830750087	01.002.001.063.00147	45°	30	4000
	2830750117	01.002.001.063.00165	15°	40	3000
	2830750119	01.002.001.063.00167	15°	40	4000
	2830750105	01.002.001.063.00153	25°	40	3000
	2830750107	01.002.001.063.00155	25°	40	4000
	2830750014	01.002.001.063.00141	45°	40	3000
	2830750076	01.002.001.063.00143	45°	40	4000

SCALA



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



7800K

2900K

2500K

POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

20W | 30W | 40W

FLUXO LUMINOSO

Luminous flux | Flux lumineux | Flujo luminoso

2100lm | 3360lm | 4480lm

Lm/W

105lm/W
112lm/W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color
4000K - CRI90
3000K - CRI90

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h(L70B50)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

15° | 25° | 45°

IP

40

IK

04

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V-

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Vidro e alumínio
Glass and aluminum
Verre et aluminium
Vidrio y aluminio

COR

Colour | Couleur | Color

Preto/Branco | Black/White
Noir/Blanc | Negro/Blanco

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Sistema carril C3
C3 Track system
Système de rails C3
Sistemas de carril C3

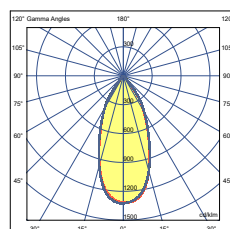
INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

FOTOMETRIA

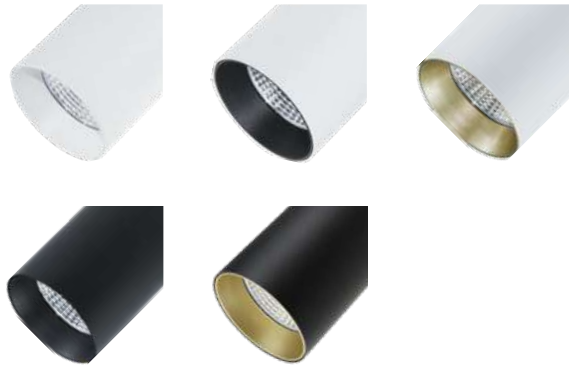
Photometry | Photométrie | Fotometria



VERSATIS-T 35W

COR

Colour | Couleur | Color



ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



PALAS

W 2830570015 | 01.010.046.063.00003

K 2830570016 | 01.010.046.063.00004

	REF	COD		K
W W	2830750622	01.002.001.063.00365	15°	3000
	2830750631	01.002.001.063.00374	15°	4000
	2830750623	01.002.001.063.00366	25°	3000
	2830750632	01.002.001.063.00375	25°	4000
	2830750624	01.002.001.063.00367	36°	3000
	2830750633	01.002.001.063.00376	36°	4000

W K	2830750625	01.002.001.063.00368	15°	3000
	2830750634	01.002.001.063.00377	15°	4000
	2830750626	01.002.001.063.00369	25°	3000
	2830750635	01.002.001.063.00378	25°	4000
	2830750627	01.002.001.063.00370	36°	3000
	2830750636	01.002.001.063.00379	36°	4000

W GD	2830750628	01.002.001.063.00371	15°	3000
	2830750637	01.002.001.063.00380	15°	4000
	2830750629	01.002.001.063.00372	25°	3000
	2830750638	01.002.001.063.00381	25°	4000
	2830750630	01.002.001.063.00373	36°	3000
	2830750639	01.002.001.063.00382	36°	4000

K K	2830750640	01.002.001.063.00383	15°	3000
	2830750646	01.002.001.063.00389	15°	4000
	2830750641	01.002.001.063.00384	25°	3000
	2830750647	01.002.001.063.00390	25°	4000
	2830750642	01.002.001.063.00385	36°	3000
	2830750648	01.002.001.063.00391	36°	4000

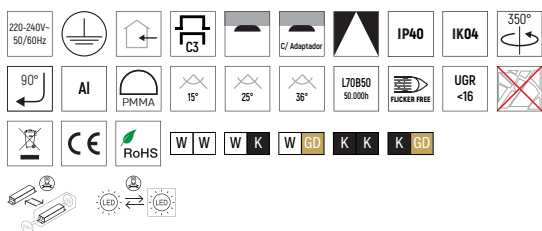
K GD	2830750643	01.002.001.063.00386	15°	3000
	2830750649	01.002.001.063.00392	15°	4000
	2830750644	01.002.001.063.00387	25°	3000
	2830750650	01.002.001.063.00393	25°	4000
	2830750645	01.002.001.063.00388	36°	3000
	2830750651	01.002.001.063.00394	36°	4000

VERSATIS-T 35W



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



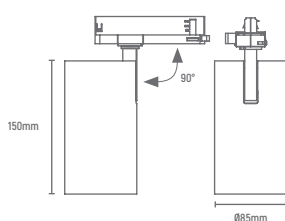
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



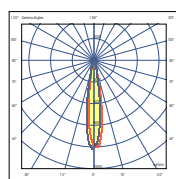
POTÊNCIA Power Puissance Potencia	35W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	3300lm
Lm/W	94lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K 4000K - CRI95
Vida útil LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 25° 36°
IP	40
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

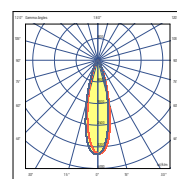
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e PMMA Extruded and PMMA Aluminium et PMMA Aluminio e PMMA
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Sistema carril C3 C3 Track system Système de rails C3 Sistemas de carril C3
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

FOTOMETRIA

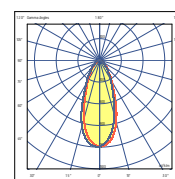
Photometry | Photométrie | Fotometria



15°



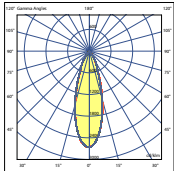
25°



40°

OPTIS c3 - Ø75mm

FOTOMETRIA
Photometry | Photométrie | Fotometria



	REF	COD	☒	W	K
□	2830750276	01.002.001.063.00233	15°	11	3000
	2830750277	01.002.001.063.00234	15°	11	4000
	2830750274	01.002.001.063.00231	24°	11	3000
	2830750275	01.002.001.063.00232	24°	11	4000
	2830750272	01.002.001.063.00229	38°	11	3000
	2830750273	01.002.001.063.00230	38°	11	4000
	2830750282	01.002.001.063.00239	15°	15	3000
	2830750283	01.002.001.063.00240	15°	15	4000
	2830750280	01.002.001.063.00237	24°	15	3000
	2830750281	01.002.001.063.00238	24°	15	4000
	2830750278	01.002.001.063.00235	38°	15	3000
	2830750279	01.002.001.063.00236	38°	15	4000
	2830750300	01.002.001.063.00245	15°	18	3000
	2830750301	01.002.001.063.00246	15°	18	4000
	2830750298	01.002.001.063.00243	24°	18	3000
	2830750299	01.002.001.063.00244	24°	18	4000
	2830750296	01.002.001.063.00241	38°	18	3000
	2830750297	01.002.001.063.00242	38°	18	4000

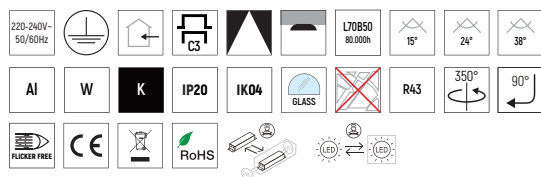
	REF	COD	☒	W	K
■	2830751046	01.002.001.063.00317	15°	11	3000
	2830751047	01.002.001.063.00318	15°	11	4000
	2830751044	01.002.001.063.00315	24°	11	3000
	2830751045	01.002.001.063.00316	24°	11	4000
	2830751042	01.002.001.063.00313	38°	11	3000
	2830751043	01.002.001.063.00314	38°	11	4000
	2830751052	01.002.001.063.00323	15°	15	3000
	2830751053	01.002.001.063.00324	15°	15	4000
	2830751050	01.002.001.063.00321	24°	15	3000
	2830751051	01.002.001.063.00322	24°	15	4000
	2830751048	01.002.001.063.00319	38°	15	3000
	2830751049	01.002.001.063.00320	38°	15	4000
	2830751058	01.002.001.063.00329	15°	18	3000
	2830751059	01.002.001.063.00330	15°	18	4000
	2830751056	01.002.001.063.00327	24°	18	3000
	2830751057	01.002.001.063.00328	24°	18	4000
	2830751054	01.002.001.063.00325	38°	18	3000
	2830751055	01.002.001.063.00326	38°	18	4000

OPTIS c3 - Ø75mm



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



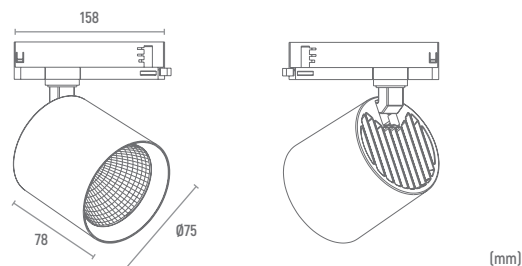
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	11 15 18W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1120 1525 1830lm
Lm/W	103lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI90 4000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 24° 38°
IP	20
IK	04

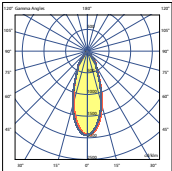
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro, alumínio e policarbonato Glass, aluminum and polycarbonate Verre, aluminium et polycarbonate Vidrio, aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Sistema carril C1 C1 Track system Système de rails C1 Sistemas de carril C1
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

OPTIS c3 - Ø100mm

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



38°

	REF	COD	☒	W	K
□	2830750354	01.002.001.063.00269	15°	17	3000
	2830750367	01.002.001.063.00270	15°	17	4000
	2830750352	01.002.001.063.00267	24°	17	3000
	2830750353	01.002.001.063.00268	24°	17	4000
	2830750320	01.002.001.063.00265	38°	17	3000
	2830750321	01.002.001.063.00266	38°	17	4000
	2830750318	01.002.001.063.00263	15°	24	3000
	2830750319	01.002.001.063.00264	15°	24	4000
	2830750316	01.002.001.063.00261	24°	24	3000
	2830750317	01.002.001.063.00262	24°	24	4000
	2830750314	01.002.001.063.00259	38°	24	3000
	2830750315	01.002.001.063.00260	38°	24	4000
	2830750312	01.002.001.063.00257	15°	28	3000
	2830750313	01.002.001.063.00258	15°	28	4000
	2830750310	01.002.001.063.00255	24°	28	3000
	2830750311	01.002.001.063.00256	24°	28	4000
	2830750308	01.002.001.063.00253	38°	28	3000
	2830750309	01.002.001.063.00254	38°	28	4000
	2830750306	01.002.001.063.00251	15°	33	3000
	2830750307	01.002.001.063.00252	15°	33	4000
	2830750304	01.002.001.063.00249	24°	33	3000
	2830750305	01.002.001.063.00250	24°	33	4000
	2830750302	01.002.001.063.00247	38°	33	3000
	2830750303	01.002.001.063.00248	38°	33	4000

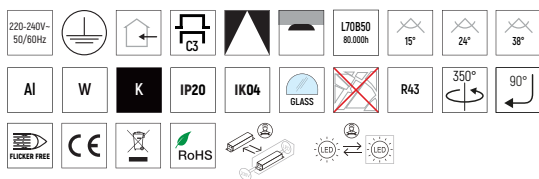
	REF	COD	☒	W	K
■	2830751082	01.002.001.063.00353	15°	17	3000
	2830751083	01.002.001.063.00354	15°	17	4000
	2830751080	01.002.001.063.00351	24°	17	3000
	2830751081	01.002.001.063.00352	24°	17	4000
	2830751078	01.002.001.063.00349	38°	17	3000
	2830751079	01.002.001.063.00350	38°	17	4000
	2830751076	01.002.001.063.00347	15°	24	3000
	2830751077	01.002.001.063.00348	15°	24	4000
	2830751074	01.002.001.063.00345	24°	24	3000
	2830751075	01.002.001.063.00346	24°	24	4000
	2830751072	01.002.001.063.00343	38°	24	3000
	2830751073	01.002.001.063.00344	38°	24	4000
	2830751070	01.002.001.063.00341	15°	28	3000
	2830751071	01.002.001.063.00342	15°	28	4000
	2830751068	01.002.001.063.00339	24°	28	3000
	2830751069	01.002.001.063.00340	24°	28	4000
	2830751066	01.002.001.063.00337	38°	28	3000
	2830751067	01.002.001.063.00338	38°	28	4000
	2830751064	01.002.001.063.00335	15°	33	3000
	2830751065	01.002.001.063.00336	15°	33	4000
	2830751062	01.002.001.063.00333	24°	33	3000
	2830751063	01.002.001.063.00334	24°	33	4000
	2830751060	01.002.001.063.00331	38°	33	3000
	2830751061	01.002.001.063.00332	38°	33	4000

OPTIS C3 - Ø100mm



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



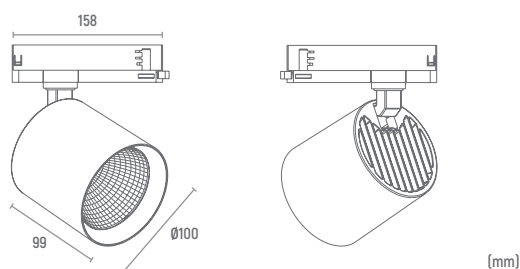
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	17 24 28 33W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1770 2500 2910 3300lm
Lm/W	103lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 24° 38°
IP	20
IK	04

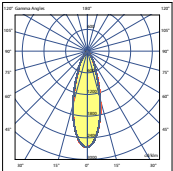
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro, alumínio e policarbonato Glass, aluminum and polycarbonate Verre, aluminium et polycarbonate Vidrio, aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Sistema carril C1 C1 Track system Système de rails C1 Sistemas de carril C1
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

OPTIS c1 - Ø75mm

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



38°

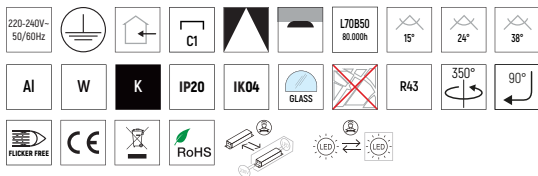
	REF	COD		W	K		REF	COD		W	K
	2830750173	01.002.001.063.00191	15°	11	3000		2830750374	01.002.001.063.00275	15°	11	3000
	2830750174	01.002.001.063.00192	15°	11	4000		2830750403	01.002.001.063.00276	15°	11	4000
	2830750171	01.002.001.063.00189	24°	11	3000		2830750372	01.002.001.063.00273	24°	11	3000
	2830750172	01.002.001.063.00190	24°	11	4000		2830750373	01.002.001.063.00274	24°	11	4000
	2830750169	01.002.001.063.00187	38°	11	3000		2830750368	01.002.001.063.00271	38°	11	3000
	2830750170	01.002.001.063.00188	38°	11	4000		2830750369	01.002.001.063.00272	38°	11	4000
	2830750179	01.002.001.063.00197	15°	15	3000		2830750408	01.002.001.063.00281	15°	15	3000
	2830750180	01.002.001.063.00198	15°	15	4000		2830750409	01.002.001.063.00282	15°	15	4000
	2830750177	01.002.001.063.00195	24°	15	3000		2830750406	01.002.001.063.00279	24°	15	3000
	2830750178	01.002.001.063.00196	24°	15	4000		2830750407	01.002.001.063.00280	24°	15	4000
	2830750175	01.002.001.063.00193	38°	15	3000		2830750404	01.002.001.063.00277	38°	15	3000
	2830750176	01.002.001.063.00194	38°	15	4000		2830750405	01.002.001.063.00278	38°	15	4000
	2830750215	01.002.001.063.00203	15°	18	3000		2830751012	01.002.001.063.00287	15°	18	3000
	2830750216	01.002.001.063.00204	15°	18	4000		2830751013	01.002.001.063.00288	15°	18	4000
	2830750213	01.002.001.063.00201	24°	18	3000		2830751010	01.002.001.063.00285	24°	18	3000
	2830750214	01.002.001.063.00202	24°	18	4000		2830751011	01.002.001.063.00286	24°	18	4000
	2830750181	01.002.001.063.00199	38°	18	3000		2830750418	01.002.001.063.00283	38°	18	3000
	2830750212	01.002.001.063.00200	38°	18	4000		2830750419	01.002.001.063.00284	38°	18	4000

OPTIS C1 - Ø75mm



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



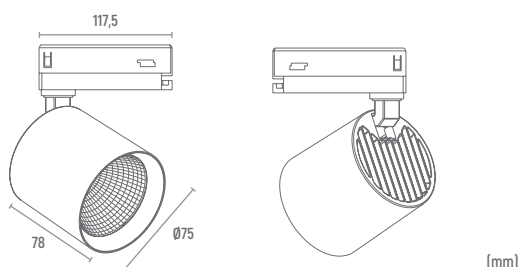
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	11 15 18W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1120 1525 1830lm
Lm/W	103lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI90 4000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 24° 38°
IP	20
IK	04

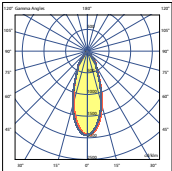
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro, alumínio e policarbonato Glass, aluminum and polycarbonate Verre, aluminium et polycarbonate Vidrio, aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Sistema carril C1 C1 Track system Système de rails C1 Sistemas de carril C1
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

OPTIS c1 - Ø100mm

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



38°

	REF	COD	☒	W	K
□	2830750239	01.002.001.063.00227	15°	17	3000
	2830750240	01.002.001.063.00228	15°	17	4000
	2830750237	01.002.001.063.00225	24°	17	3000
	2830750238	01.002.001.063.00226	24°	17	4000
	2830750235	01.002.001.063.00223	38°	17	3000
	2830750236	01.002.001.063.00224	38°	17	4000
	2830750233	01.002.001.063.00221	15°	24	3000
	2830750234	01.002.001.063.00222	15°	24	4000
	2830750231	01.002.001.063.00219	24°	24	3000
	2830750232	01.002.001.063.00220	24°	24	4000
	2830750229	01.002.001.063.00217	38°	24	3000
	2830750230	01.002.001.063.00218	38°	24	4000
	2830750227	01.002.001.063.00215	15°	28	3000
	2830750228	01.002.001.063.00216	15°	28	4000
	2830750225	01.002.001.063.00213	24°	28	3000
	2830750226	01.002.001.063.00214	24°	28	4000
	2830750223	01.002.001.063.00211	38°	28	3000
	2830750224	01.002.001.063.00212	38°	28	4000
	2830750221	01.002.001.063.00209	15°	33	3000
	2830750222	01.002.001.063.00210	15°	33	4000
	2830750219	01.002.001.063.00207	24°	33	3000
	2830750220	01.002.001.063.00208	24°	33	4000
	2830750217	01.002.001.063.00205	38°	33	3000
	2830750218	01.002.001.063.00206	38°	33	4000

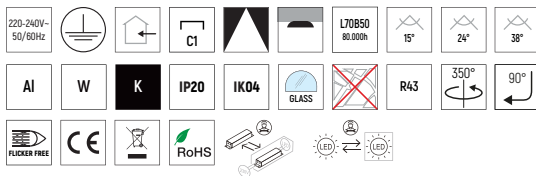
	REF	COD	☒	W	K
■	2830751040	01.002.001.063.00311	15°	17	3000
	2830751041	01.002.001.063.00312	15°	17	4000
	2830751038	01.002.001.063.00309	24°	17	3000
	2830751039	01.002.001.063.00310	24°	17	4000
	2830751036	01.002.001.063.00307	38°	17	3000
	2830751037	01.002.001.063.00308	38°	17	4000
	2830751034	01.002.001.063.00305	15°	24	3000
	2830751035	01.002.001.063.00306	15°	24	4000
	2830751032	01.002.001.063.00303	24°	24	3000
	2830751033	01.002.001.063.00304	24°	24	4000
	2830751030	01.002.001.063.00301	38°	24	3000
	2830751031	01.002.001.063.00302	38°	24	4000
	2830751028	01.002.001.063.00299	15°	28	3000
	2830751029	01.002.001.063.00300	15°	28	4000
	2830751026	01.002.001.063.00297	24°	28	3000
	2830751027	01.002.001.063.00298	24°	28	4000
	2830751024	01.002.001.063.00295	38°	28	3000
	2830751025	01.002.001.063.00296	38°	28	4000
	2830751022	01.002.001.063.00293	15°	33	3000
	2830751023	01.002.001.063.00294	15°	33	4000
	2830751020	01.002.001.063.00291	24°	33	3000
	2830751021	01.002.001.063.00292	24°	33	4000
	2830751014	01.002.001.063.00289	38°	33	3000
	2830751015	01.002.001.063.00290	38°	33	4000

OPTIS c1 - Ø100mm



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



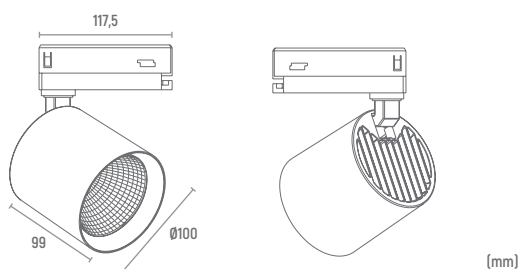
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	17 24 28 33W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1770 2500 2910 3300lm
Lm/W	103lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 24° 38°
IP	20
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro, alumínio e policarbonato Glass, aluminum and polycarbonate Verre, aluminium et polycarbonate Vidrio, aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Sistema carril C1 C1 Track system Système de rails C1 Sistemas de carril C1
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

CIRCUSPOT

SEM LÂMPADA

Without lamp | Sans lampe | Sin lámpara

	REF	COD	W
	2780750310	01.002.018.001.00464	MAX 30
	2780750311	01.002.018.001.00465	MAX 30

COM LÂMPADA COLOURLUX LED111

With lamp | Avec lampe | Con lámpara

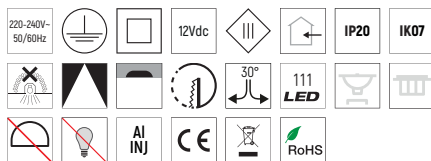
	REF	COD	W	K
	2780750312	01.002.018.001.00466	20	3000
	2780750313	01.002.018.001.00467	20	4000
	2780750314	01.002.018.001.00468	30	3000
	2780750315	01.002.018.001.00469	30	4000
	2780750316	01.002.018.001.00470	20	3000
	2780750317	01.002.018.001.00471	20	4000
	2780750318	01.002.018.001.00472	30	3000
	2780750319	01.002.018.001.00473	30	4000

CIRCUSPOT



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



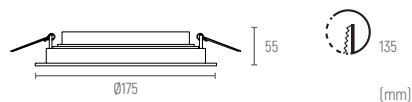
OPCIONAL (VERSÃO COLOURLUX111)

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 30W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

AR111

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado
Injected Aluminum
Aluminium injecté
Aluminio inyectado

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



AR111 LED 45° 230V GU10



AR111 LED 45° G53 12V



COLOURLUX LED111

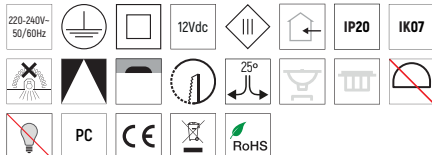
KIN



	REF	COD	W
□	2830751159	01.002.001.001.00601	MAX 30
■	2830751160	01.002.001.001.00602	MAX 30

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



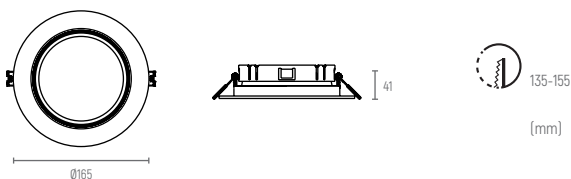
OPCIONAL (VERSÃO COLOURLUX111)

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 30W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	AR111
IP	20
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V- 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonate Polycarbonate Polycarbonate Polycarbonate
---	--

COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
--	---

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



AR111 LED 45° 230V GU10



AR111 LED 45° G53 12V



COLOURLUX LED111

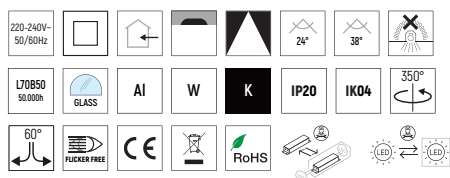
TECHNO



	REF	COD	✂	K
W	2780750304	01.002.001.001.00595	24°	3000
	2780750248	01.002.001.001.00525	38°	3000
	2780750305	01.002.001.001.00596	24°	4000
	2780750249	01.002.001.001.00526	38°	4000
K	2780750309	01.002.001.001.00599	24°	3000
	2780750306	01.002.001.001.00597	38°	3000
	2780750308	01.002.001.001.00600	24°	4000
	2780750307	01.002.001.001.00598	38°	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	33W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	3300lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	24° 38°
IP	20
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro e alumínio Glass and aluminum Verre et aluminium Vidrio y aluminio
---	---

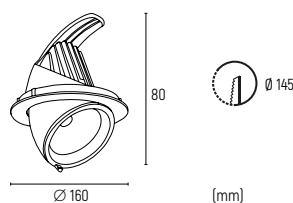
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
--	---

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
--	--

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo
--	-------------------------------------

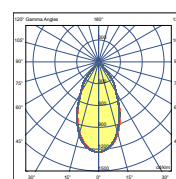
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



FOTOMETRIA

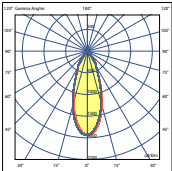
Photometry | Photométrie | Fotometria



OPTIS-RS Ø75mm

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



38°

	REF	COD	☒	W	K
□	2830750652	01.002.001.001.00628	15	11	3000
	2830750653	01.002.001.001.00629	15	11	4000
	2830750654	01.002.001.001.00630	24	11	3000
	2830750655	01.002.001.001.00631	24	11	4000
	2830750656	01.002.001.001.00632	38	11	3000
	2830750657	01.002.001.001.00633	38	11	4000
	2830750658	01.002.001.001.00634	15	15	3000
	2830750659	01.002.001.001.00635	15	15	4000
	2830750660	01.002.001.001.00636	24	15	3000
	2830750661	01.002.001.001.00637	24	15	4000
	2830750662	01.002.001.001.00638	38	15	3000
	2830750663	01.002.001.001.00639	38	15	4000
	2830750664	01.002.001.001.00640	15	18	3000
	2830750665	01.002.001.001.00641	15	18	4000
	2830750666	01.002.001.001.00642	24	18	3000
	2830750667	01.002.001.001.00643	24	18	4000
	2830750668	01.002.001.001.00644	38	18	3000
	2830750669	01.002.001.001.00645	38	18	4000

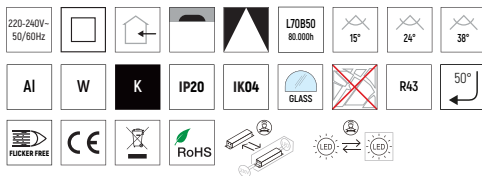
	REF	COD	☒	W	K
■	2830750694	01.002.001.001.00670	15	11	3000
	2830750695	01.002.001.001.00671	15	11	4000
	2830750696	01.002.001.001.00672	24	11	3000
	2830750697	01.002.001.001.00673	24	11	4000
	2830750698	01.002.001.001.00674	38	11	3000
	2830750699	01.002.001.001.00675	38	11	4000
	2830750711	01.002.001.001.00676	15	15	3000
	2830750712	01.002.001.001.00677	15	15	4000
	2830750713	01.002.001.001.00678	24	15	3000
	2830750714	01.002.001.001.00679	24	15	4000
	2830750715	01.002.001.001.00680	38	15	3000
	2830750716	01.002.001.001.00681	38	15	4000
	2830750717	01.002.001.001.00682	15	18	3000
	2830750718	01.002.001.001.00683	15	18	4000
	2830750719	01.002.001.001.00684	24	18	3000
	2830750720	01.002.001.001.00685	24	18	4000
	2830750721	01.002.001.001.00686	38	18	3000
	2830750722	01.002.001.001.00687	38	18	4000

OPTIS-RS Ø75mm



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



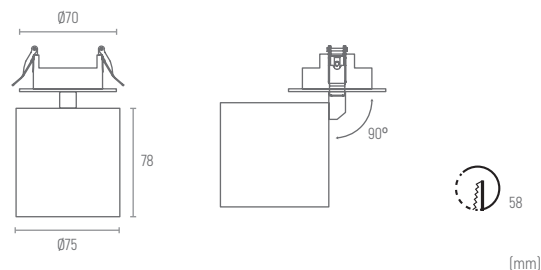
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	11 15 18W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1120 1525 1830lm
Lm/W	103lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI90 4000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 24° 38°
IP	20
IK	04

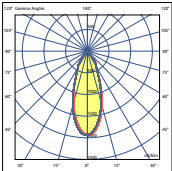
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro, alumínio e policarbonato Glass, aluminum and polycarbonate Verre, aluminium et polycarbonate Vidrio, aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

OPTIS-RS Ø100mm

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



38°

	REF	COD		W	K
	2830750670	01.002.001.001.00646	15	17	3000
	2830750671	01.002.001.001.00647	15	17	4000
	2830750672	01.002.001.001.00648	24	17	3000
	2830750673	01.002.001.001.00649	24	17	4000
	2830750674	01.002.001.001.00650	38	17	3000
	2830750675	01.002.001.001.00651	38	17	4000
	2830750676	01.002.001.001.00652	15	24	3000
	2830750677	01.002.001.001.00653	15	24	4000
	2830750678	01.002.001.001.00654	24	24	3000
	2830750679	01.002.001.001.00655	24	24	4000
	2830750680	01.002.001.001.00656	38	24	3000
	2830750681	01.002.001.001.00657	38	24	4000
	2830750682	01.002.001.001.00658	15	28	3000
	2830750683	01.002.001.001.00659	15	28	4000
	2830750684	01.002.001.001.00660	24	28	3000
	2830750685	01.002.001.001.00661	24	28	4000
	2830750686	01.002.001.001.00662	38	28	3000
	2830750687	01.002.001.001.00663	38	28	4000
	2830750688	01.002.001.001.00664	15	33	3000
	2830750689	01.002.001.001.00665	15	33	4000
	2830750690	01.002.001.001.00666	24	33	3000
	2830750691	01.002.001.001.00667	24	33	4000
	2830750692	01.002.001.001.00668	38	33	3000
	2830750693	01.002.001.001.00669	38	33	4000

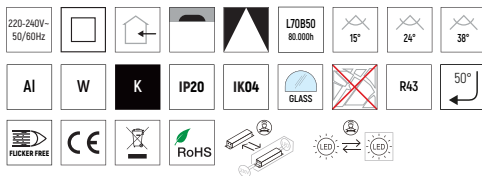
	REF	COD		W	K
	2830750723	01.002.001.001.00688	15	17	3000
	2830750724	01.002.001.001.00689	15	17	4000
	2830750725	01.002.001.001.00690	24	17	3000
	2830750726	01.002.001.001.00691	24	17	4000
	2830750727	01.002.001.001.00692	38	17	3000
	2830750728	01.002.001.001.00693	38	17	4000
	2830750729	01.002.001.001.00694	15	24	3000
	2830750730	01.002.001.001.00695	15	24	4000
	2830750731	01.002.001.001.00696	24	24	3000
	2830750732	01.002.001.001.00697	24	24	4000
	2830750733	01.002.001.001.00698	38	24	3000
	2830750734	01.002.001.001.00699	38	24	4000
	2830750735	01.002.001.001.00700	15	28	3000
	2830750736	01.002.001.001.00701	15	28	4000
	2830750737	01.002.001.001.00702	24	28	3000
	2830750738	01.002.001.001.00703	24	28	4000
	2830750739	01.002.001.001.00704	38	28	3000
	2830750740	01.002.001.001.00705	38	28	4000
	2830750741	01.002.001.001.00706	15	33	3000
	2830750742	01.002.001.001.00707	15	33	4000
	2830750743	01.002.001.001.00708	24	33	3000
	2830750744	01.002.001.001.00709	24	33	4000
	2830750745	01.002.001.001.00710	38	33	3000
	2830750746	01.002.001.001.00711	38	33	4000

OPTIS-RS Ø100mm



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



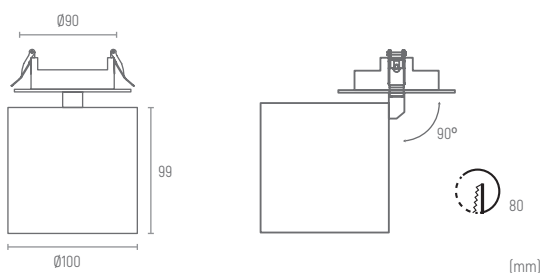
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	17 24 28 33W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1770 2500 2910 3300lm
Lm/W	103lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° 24° 38°
IP	20
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro, alumínio e policarbonato Glass, aluminum and polycarbonate Verre, aluminium et polycarbonate Vidrio, aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

VISION 120mm



	REF	COD	W	K
■	2780750268	01.002.001.001.00539	10	3000
	2780750269	01.002.001.001.00540	10	4000



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	10W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1000lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI80 3000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	90°
IP	20
IK	06

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
---	----

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
--	------------

FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
---	---------

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato e alumínio Polycarbonate and aluminum Polycarbonate et aluminium Polycarbonato y aluminio
---	--

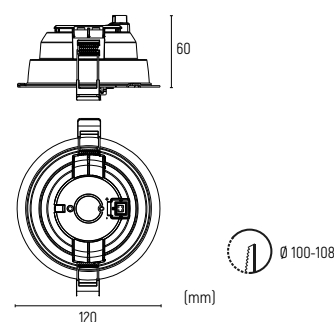
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
--	----------------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
--	--

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo
--	-------------------------------------

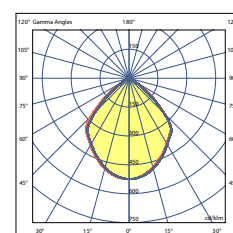
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



VISION 170mm



	REF	COD	W	K
■	2780750270	01.002.001.001.00541	10	3000
	2780750271	01.002.001.001.00542	10	4000
	2780750272	01.002.001.001.00543	20	3000
	2780750273	01.002.001.001.00544	20	4000



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

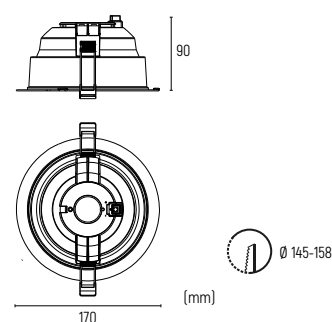


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	10W 20W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1000lm 2000lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI80 3000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	90°
IP	20
IK	06
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato e alumínio Polycarbonate and aluminum Polycarbonate et aluminium Polycarbonato y aluminio
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

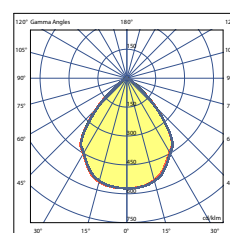
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensionés | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



VISION 225mm

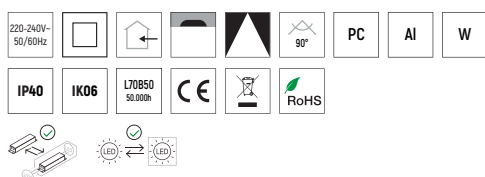


REF	COD	W	K
2780750274	01.002.001.001.00545	20	3000
2780750275	01.002.001.001.00546	20	4000
2780750276	01.002.001.001.00547	30	3000
2780750277	01.002.001.001.00548	30	4000



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

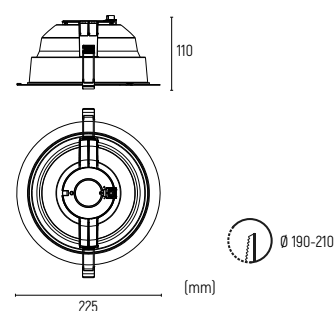


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	20W 30W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	2000lm 3000lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI80 3000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	90°
IP	20
IK	06
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato e alumínio Polycarbonate and aluminum Polycarbonate et aluminium Polycarbonato y aluminio
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

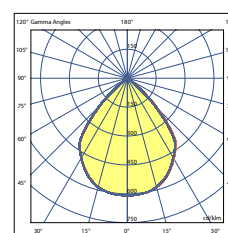
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



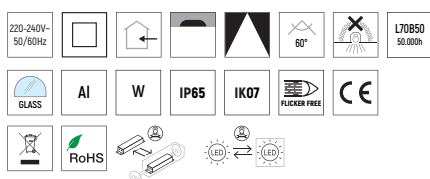
LUX 140mm



REF	COD	W	K
2780750288	01.002.001.001.00585	14	3000
2780750289	01.002.001.001.00586	14	4000
2780750250	01.002.001.001.00527	19	3000
2780750251	01.002.001.001.00528	19	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



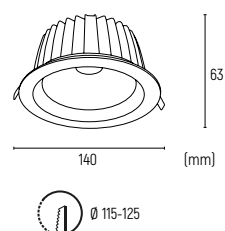
POTÊNCIA Power Puissance Potencia	14W 19W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1300lm 1700lm
Lm/W	90lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	60°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro e alumínio Glass and aluminum Verre et aluminium Vidrio y aluminio
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

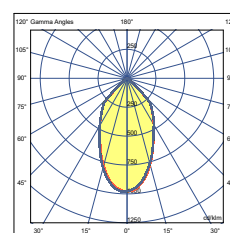
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



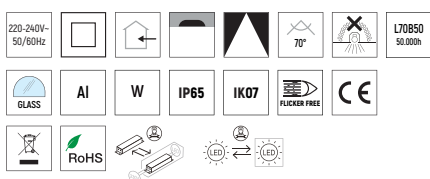
LUX 190mm



REF	COD	W	K
2780750290	01.002.001.001.00587	14	3000
2780750291	01.002.001.001.00588	14	4000
2780750292	01.002.001.001.00589	19	3000
2780750293	01.002.001.001.00590	19	4000
2780750252	01.002.001.001.00529	27	3000
2780750253	01.002.001.001.00530	27	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



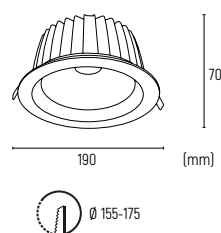
POTÊNCIA Power Puissance Potencia	14W 19W 27W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1300lm 1700lm 2400lm
Lm/W	90lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	70°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Vidro e alumínio Glass and aluminum Verre et aluminium Vidrio y aluminio
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

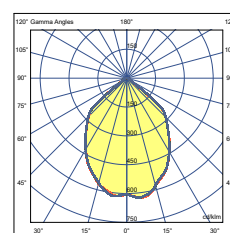
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



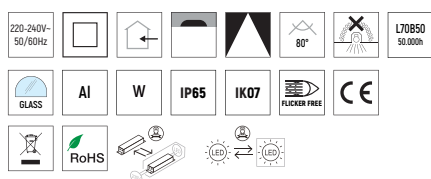
LUX 230mm



	REF	COD	W	K
▼	2780750294	01.002.001.001.00591	19	3000
	2780750295	01.002.001.001.00592	19	4000
	2780750296	01.002.001.001.00593	27	3000
	2780750298	01.002.001.001.00594	27	4000
	2780750254	01.002.001.001.00531	35	3000
	2780750255	01.002.001.001.00532	35	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

19W | 27W | 35W

FLUXO LUMINOSO

Luminous flux | Flux lumineux | Flujo luminoso

1700lm | 2400lm | 2900lm

Lm/W

90lm/W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color

4000K - CRI90

3000K - CRI90

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h(L70B50)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

80°

IP

65

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V~

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Vidro e alumínio
Glass and aluminum
Verre et aluminium
Vidrio y aluminio

COR

Colour | Couleur | Color

Branco
White | Blanc | Blanco

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrada

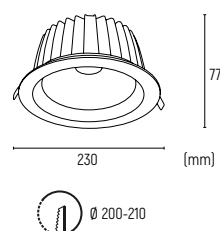
INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

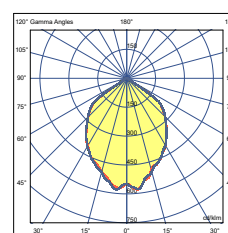
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometría



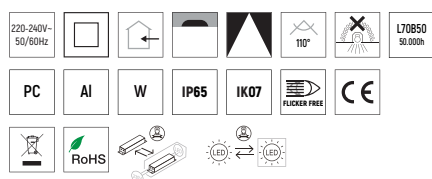
NORD 140mm



	REF	COD	W	K
W	2780750278	01.002.001.001.00575	13	3000
	2780750279	01.002.001.001.00576	13	4000
	2780750256	01.002.001.001.00533	18	3000
	2780750257	01.002.001.001.00534	18	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	13W 18W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1350lm 1870lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	110°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato e alumínio Polycarbonate and aluminum Polycarbonate et aluminium Polycarbonato y aluminio
---	--

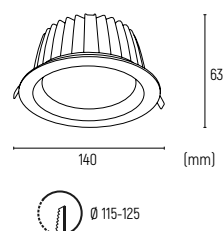
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
--	----------------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
--	--

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo
--	-----------------------------------

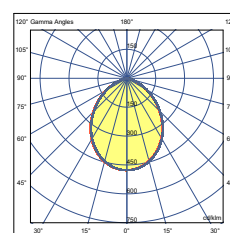
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



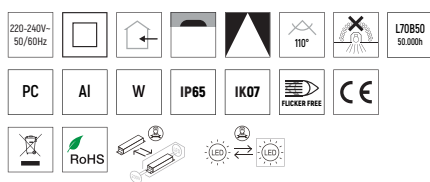
NORD 190mm



	REF	COD	W	K
■	2780750280	01.002.001.001.00577	13	3000
	2780750281	01.002.001.001.00578	13	4000
	2780750282	01.002.001.001.00579	18	3000
	2780750283	01.002.001.001.00580	18	4000
	2780750258	01.002.001.001.00535	26	3000
	2780750259	01.002.001.001.00536	26	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

13W | 18W | 26W

FLUXO LUMINOSO

Luminous flux | Flux lumineux | Flujo luminoso

1350lm | 1870lm | 2700lm

Lm/W

100lm/W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color

4000K - CRI90

3000K - CRI90

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h(L70B50)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

110°

IP

65

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V~

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato e alumínio
Polycarbonate and aluminum
Polycarbonate et aluminium
Polycarbonato y aluminio

COR

Colour | Couleur | Color

Branco
White | Blanc | Blanco

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrada

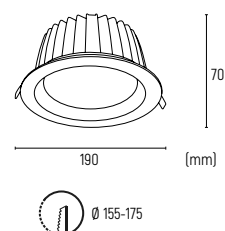
INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

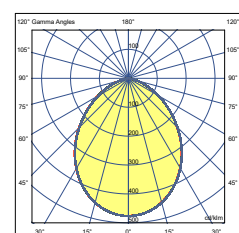
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



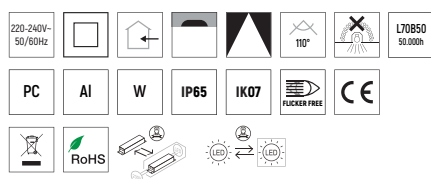
NORD 230mm



	REF	COD	W	K
W	2780750284	01.002.001.001.00581	18	3000
	2780750285	01.002.001.001.00582	18	4000
	2780750286	01.002.001.001.00583	26	3000
	2780750287	01.002.001.001.00584	26	4000
	2780750260	01.002.001.001.00537	33	3000
	2780750261	01.002.001.001.00538	33	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

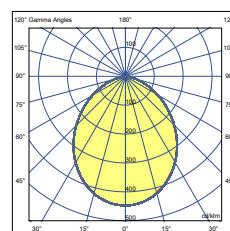
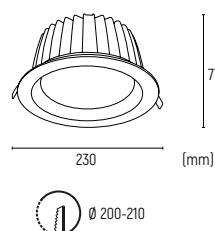


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	18W 26W 33W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1870lm 2700lm 3430lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI90 3000K - CRI90
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	110°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato e alumínio Polycarbonate and aluminum Polycarbonate et aluminium Polycarbonato y aluminio
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrada
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

DIMENSÕES Dimensions Dimensiones Dimensiones	FOTOMETRIA Photometry Photométrie Fotometria
--	--





PARADOX I

SEM LÂMPADA

Without lamp | Sans lampe | Sin lámpara

	REF	COD
W	2780750262	01.002.018.001.00406
K	2780750263	01.002.018.001.00407

COM LÂMPADA COLOURLUX LED111

With lamp | Avec lampe | Con lámpara

	REF	COD	W	K
W	2780750321	01.002.001.001.00603	20	3000
	2780750322	01.002.001.001.00604	20	4000
	2780750323	01.002.001.001.00605	30	3000
	2780750324	01.002.001.001.00606	30	4000
K	2780750325	01.002.001.001.00607	20	3000
	2780750326	01.002.001.001.00608	20	4000
	2780750327	01.002.001.001.00609	30	3000
	2780750328	01.002.001.001.00610	30	4000

PARADOX I

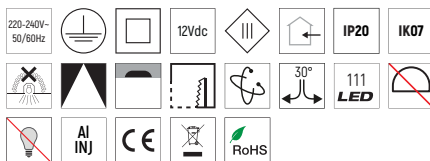


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 30W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	AR111
IP	20
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V- 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



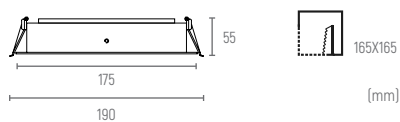
OPCIONAL (VERSÃO COLOURLUX111)

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio Injetado Injected Aluminum Aluminium injecté Aluminio inyectado
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



AR111 LED 45° 230V GU10



AR111 LED 45° G53 12V



COLOURLUX LED111

PARADOX II

SEM LÂMPADA

Without lamp | Sans lampe | Sin lámpara

	REF	COD
W	2780750264	01.002.018.001.00408
K	2780750265	01.002.018.001.00409

COM LÂMPADA COLOURLUX LED111

With lamp | Avec lampe | Con lámpara

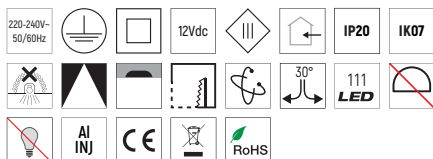
	REF	COD	W	K
W	2780750330	01.002.001.001.00611	2x20	3000
	2780750331	01.002.001.001.00612	2x20	4000
	2780750332	01.002.001.001.00613	2x30	3000
	2780750333	01.002.001.001.00614	2x30	4000
K	2780750334	01.002.001.001.00615	2x20	3000
	2780750335	01.002.001.001.00616	2x20	4000
	2780750336	01.002.001.001.00617	2x30	3000
	2780750337	01.002.001.001.00618	2x30	4000

PARADOX II



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



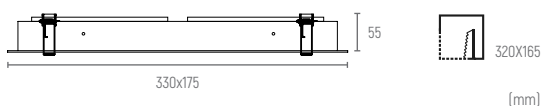
OPCIONAL (VERSÃO COLOURLUX111)

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 2x30W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

AR111

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado
Injected Aluminum
Aluminium injecté
Aluminio inyectado

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



AR111 LED 45° 230V GU10



AR111 LED 45° G53 12V



COLOURLUX LED111

PARADOX III

SEM LÂMPADA

Without lamp | Sans lampe | Sin lámpara

	REF	COD
W	2780750266	01.002.018.001.00410
K	2780750267	01.002.018.001.00411

COM LÂMPADA COLOURLUX LED111

With lamp | Avec lampe | Con lámpara

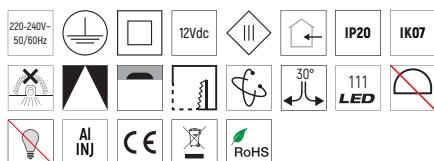
	REF	COD	W	K
W	2780750338	01.002.001.001.00619	3x20	3000
	2780750339	01.002.001.001.00620	3x20	4000
	2780750340	01.002.001.001.00621	3x30	3000
	2780750341	01.002.001.001.00622	3x30	4000
K	2780750342	01.002.001.001.00623	3x20	3000
	2780750343	01.002.001.001.00624	3x20	4000
	2780750344	01.002.001.001.00625	3x30	3000
	2780750345	01.002.001.001.00626	3x30	4000

PARADOX III



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



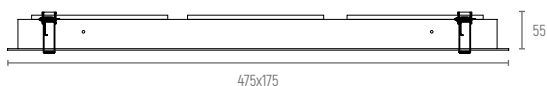
OPCIONAL (VERSÃO COLOURLUX111)

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 3x30W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

AR111

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado
Injected Aluminum
Aluminium injecté
Aluminio inyectado

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



AR111 LED 45° 230V GU10



AR111 LED 45° G53 12V

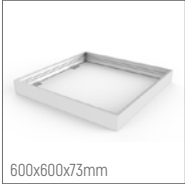


COLOURLUX LED111

BACKLITE UGR19

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



600x600x73mm

2761000011 |
03.010.046.002.00021
Moldura saliente
Protruding frame | Cadre
saillant | Marco saliente



627x627mm
610x610mm

2761000020 |
03.010.046.002.00021
Moldura de encastrar
Recessed frame | Cadre
encastré | Marco empotrado



2761000003 |
03.010.046.001.00001
Molas
Springs | Ressorts | Muelles



1000mm

2761000008 |
03.010.046.000.00001
Cabo de segurança
Security cable | Câble
de sécurité | Cable de
seguridad



1000mm

2761000005 |
03.010.046.003.00001
Cabo de suspensão
Suspension cable | Câble
de suspension | Cable de
suspension

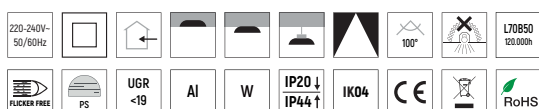
BACKLITE UGR19



	REF	COD	W	K
▼	2760750026	03.002.001.001.00132	26	3000
	2760750027	03.002.001.001.00133	26	4000
	2760750048	03.002.001.001.00130	35	3000
	2760750049	03.002.001.001.00131	35	4000
	2760750028	03.002.001.001.00134	38	3000
	2760750029	03.002.001.001.00135	38	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



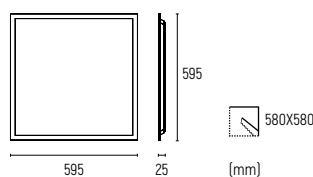
POTÊNCIA Power Puissance Potencia	26W 35W 38W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	3300lm 4650lm 5400lm
Lm/W	135lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI80 3000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	129000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	100°
IP	44↑ 20↓
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	PS e alumínio PS and aluminum PS et aluminium PS y aluminio
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar / Saliente / Suspensão Recessed / Salient / Pendant Encastré / Saillie / Suspension Empotrada / Salient / Suspensión
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

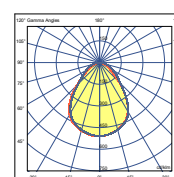
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



BEAM

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



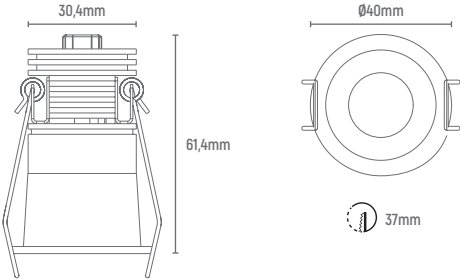
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

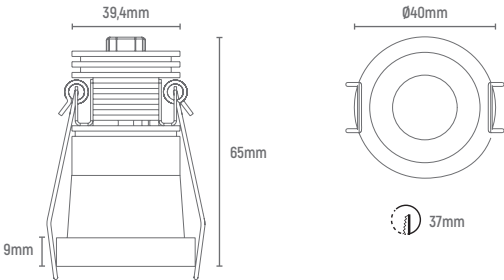


DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



SEMI-SALIENTE



	REF	COD	✂	W	K
W W	2830750085	01.002.001.001.00519	25°	5	2700
	2830750080	01.002.001.001.00482	25°	5	3000
	2830750081	01.002.001.001.00483	25°	5	4000
	2830751090	01.002.001.001.00555	25°	5	2700
	2830751091	01.002.001.001.00556	25°	5	3000
	2830751092	01.002.001.001.00557	25°	5	4000
	2830750086	01.002.001.001.00520	25°	5	2700
	2830750082	01.002.001.001.00484	25°	5	3000
	2830750083	01.002.001.001.00485	25°	5	4000
	2830751093	01.002.001.001.00558	25°	5	2700
K GD	2830751094	01.002.001.001.00559	25°	5	3000
	2830751095	01.002.001.001.00560	25°	5	4000

SEMI-SALIENTE	REF	COD	✂	W	K
	2830751096	01.002.001.001.00561	25°	5	2700
W W	2830751097	01.002.001.001.00562	25°	5	3000
	2830751098	01.002.001.001.00563	25°	5	4000
	2830751099	01.002.001.001.00564	25°	5	2700
K K	2830751100	01.002.001.001.00565	25°	5	3000
	2830751101	01.002.001.001.00566	25°	5	4000

BEAM



SEMI-SALIENTE

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	5W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	350lm - 2700K 375lm - 3000K 400lm - 4000K
Lm/W	75lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	2700 3000 4000K - CRI90
Vida útil LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	25°
IP	44
IK	07

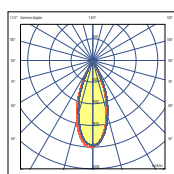
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e Policarbonato Aluminum and Polycarbonate Aluminium et Polycarbonate Aluminio y Policarbonato
---	--

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

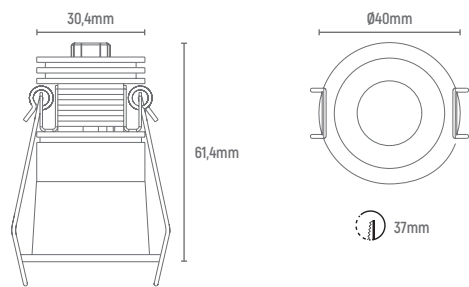
FOTOMETRIA Photometry Photométrie Fotometria	
--	--



BEAM IP65

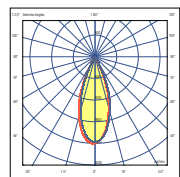
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiões | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



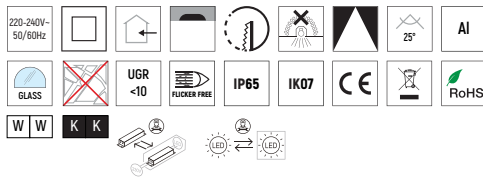
	REF	COD	✂	W	K
W W	2830751084	01.002.001.001.00549	25°	5	2700
	2830751086	01.002.001.001.00551	25°	5	3000
	2830751088	01.002.001.001.00553	25°	5	4000
K K	2830751085	01.002.001.001.00550	25°	5	2700
	2830751087	01.002.001.001.00552	25°	5	3000
	2830751089	01.002.001.001.00554	25°	5	4000

BEAM IP65



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

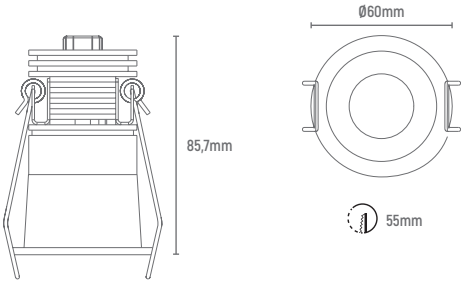


POTÊNCIA	5W
Power Puissance Potencia	
FLUXO LUMINOSO	350lm - 2700K 375lm - 3000K 400lm - 4000K
Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	
Lm/W	75lm/W
TEMPERATURA DE COR	2700 3000 4000K - CRI90
Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	
Vida útil LED	50000h(L70B50)
LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	
ÂNGULO	25°
Angle Angle Angulo	
IP	65
IK	07
CLASSE ISOLAMENTO	II
Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)	220-240 V-
Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	
FREQUÊNCIA	50/60Hz
Frequency Frequence Frecuencia	
MATERIAL	Aluminio e Vidro Aluminum and Glass Aluminium et Verre Aluminio y Vidrio
Material Matériel Material	
MONTAGEM	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Mounting Montage Aplicación	
INSTALAÇÃO	Teto Ceiling Plafond Techo
Installation Installation Instalación	

BEAM M IP65

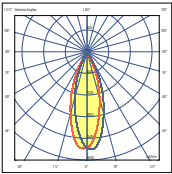
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



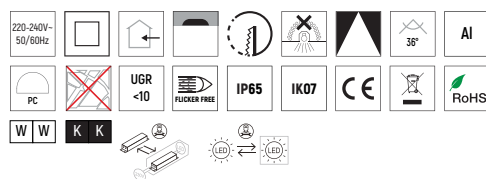
	REF	COD		W	K
W	2830751102	01.002.001.001.00567	36°	10	3000
	2830751104	01.002.001.001.00569	36°	10	4000
K	2830751103	01.002.001.001.00568	36°	10	3000
	2830751105	01.002.001.001.00570	36°	10	4000

BEAM M IP65



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	10W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1000lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000 4000K - CRI90
Vida útil LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L90B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	36°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e Policarbonato Aluminum and Polycarbonate Aluminium et Polycarbonate Aluminio y Policarbonato
---	--

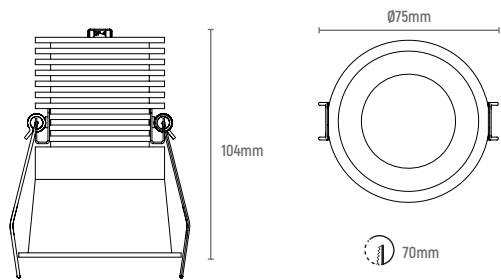
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

BEAM L IP65

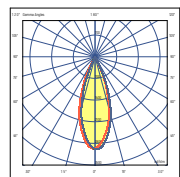
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



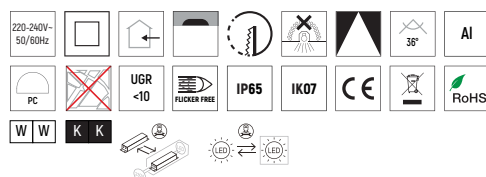
	REF	COD		W	K
	2830751106	01.002.001.001.00571	36°	15	3000
	2830751108	01.002.001.001.00573	36°	15	4000
	2830751107	01.002.001.001.00572	36°	15	3000
	2830751109	01.002.001.001.00574	36°	15	4000

BEAM L IP65



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	15W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1500lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000 4000K - CRI90
Vida útil LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h(L90B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	36°
IP	65
IK	07

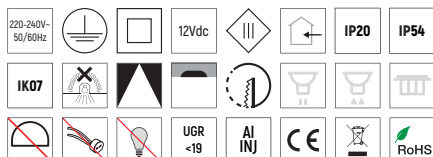
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e Policarbonato Aluminum and Polycarbonate Aluminium et Polycarbonate Aluminio y Policarbonato
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

DULCE / DULCE-R

ESPECIFICAÇÕES

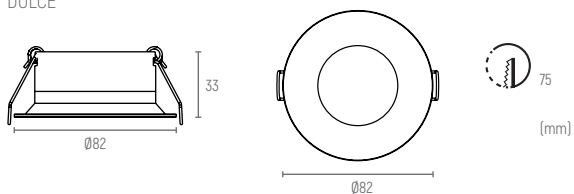
Specifications | Spécifications | Especificaciones



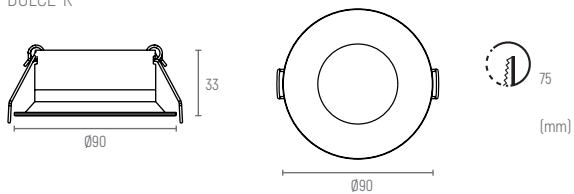
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones

DULCE



DULCE-R



DULCE / DULCE-R



DULCE



DULCE-R

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 50W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	PAR16 / Cololux 50
IP	20 / 54
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V- 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio Injetado Injected Aluminum Aluminium injecté Aluminio inyectado
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

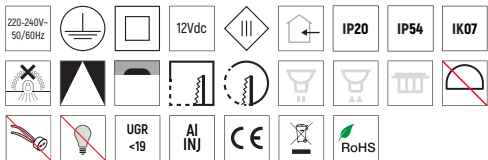
DULCE	REF	COD	W	IP
☐	2830751114	01.002.018.001.00416	MAX 50	20
☐	2830751126	01.002.018.001.00428	MAX 50	54
☒	2830751115	01.002.018.001.00417	MAX 50	20
☒	2830751127	01.002.018.001.00429	MAX 50	54

DULCE-R	REF	COD	W	IP
☐	2830751116	01.002.018.001.00418	MAX 50	20
☐	2830751128	01.002.018.001.00430	MAX 50	54
☒	2830751117	01.002.018.001.00419	MAX 50	20
☒	2830751129	01.002.018.001.00431	MAX 50	54

DULCE S1 / DULCE S2

ESPECIFICAÇÕES

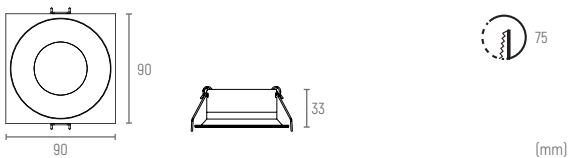
Specifications | Spécifications | Especificaciones



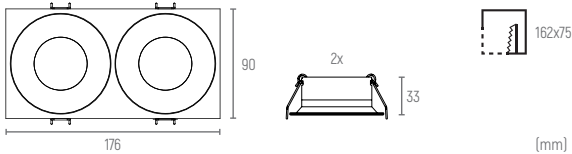
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

DULCE S1



DULCE S2



DULCE S1 / DULCE S2



DULCE S1

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 50W / 2x50W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	PAR16 / Coloulux 50
IP	20 / 54
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~ 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz



DULCE S2

MATERIAL Material Matériel Material	Aluminio Injetado Injected Aluminum Aluminium injecté Aluminio inyectado
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

DULCE S1	REF	COD	W	IP
☐	2830751118	01.002.018.001.00420	MAX 50	20
☐	2830751130	01.002.018.001.00432	MAX 50	54
☒	2830751119	01.002.018.001.00421	MAX 50	20
☒	2830751131	01.002.018.001.00433	MAX 50	54

DULCE S2	REF	COD	W	IP
☐	2830751120	01.002.018.001.00422	MAX 50	20
☐	2830751132	01.002.018.001.00434	MAX 50	54
☒	2830751121	01.002.018.001.00423	MAX 50	20
☒	2830751133	01.002.018.001.00435	MAX 50	54

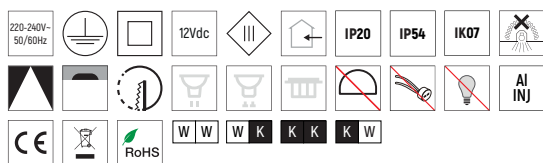
DULCE-SP



	REF	COD	W	IP
W W	2830751122	01.002.018.001.00424	MAX 50	20
	2830751134	01.002.018.001.00436	MAX 50	54
W K	2830751123	01.002.018.001.00425	MAX 50	20
	2830751135	01.002.018.001.00437	MAX 50	54
K K	2830751124	01.002.018.001.00426	MAX 50	20
	2830751136	01.002.018.001.00438	MAX 50	54
K W	2830751125	01.002.018.001.00427	MAX 50	20
	2830751137	01.002.018.001.00439	MAX 50	54

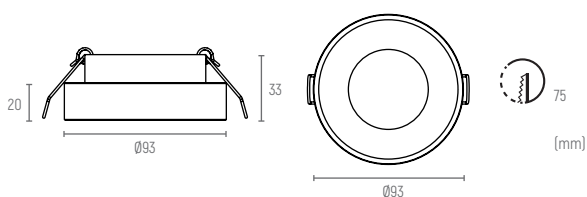
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 50W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20 / 54

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frecuencia | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado
Injected Aluminum
Aluminium injecté
Aluminio inyectado

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

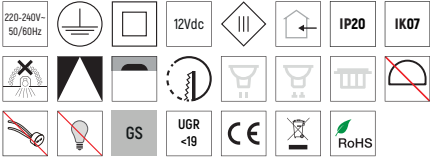
TRIMO



	REF	COD	W
GS	2830751138	01.002.018.001.00440	MAX 15

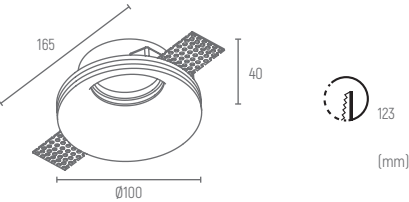
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

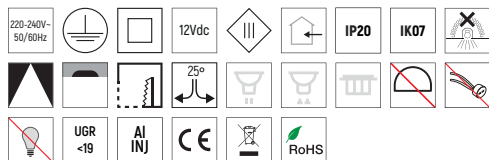


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 15W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	PAR16 / Cololux 50
IP	20
IK	07
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V- 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Gesso Plaster Plâtre Yeso
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Sem aro de remate Trimless Sans cadre Sin aro de remate
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

RETRO 1 / RETRO 2

ESPECIFICAÇÕES

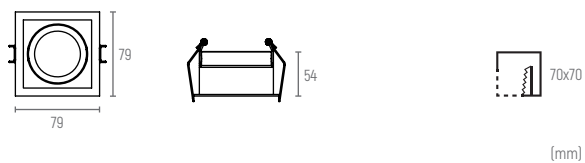
Specifications | Spécifications | Especificaciones



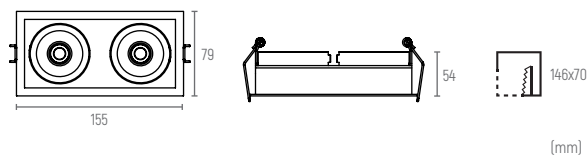
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

RETRO 1



RETRO 2



RETRO 1 / RETRO 2



RETRO 1



RETRO 2

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 50W / 2x50W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	PAR16 / Coloulux 50
IP	20
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~ 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Aluminio Injetado Injected Aluminum Aluminium injecté Aluminio inyectado
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

RETRO 1	REF	COD	W
	2830751110	01.002.018.001.00412	MAX 50
	2830751111	01.002.018.001.00413	MAX 50

RETRO 2	REF	COD	W
	2830751112	01.002.018.001.00414	MAX 2x50
	2830751113	01.002.018.001.00415	MAX 2x50

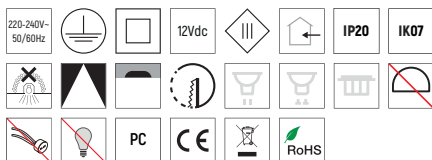
INSPIRE



	REF	COD	W
	2830751155	01.002.018.001.00456	MAX 15
	2830751156	01.002.018.001.00457	MAX 15

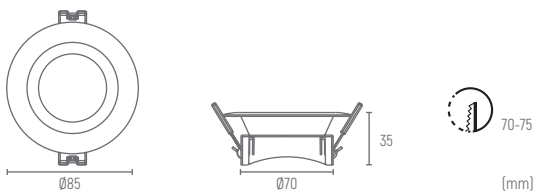
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA	MAX 15W
Power Puissance Potencia	
COMPATÍVEL COM	PAR16 / Colourlux 50
Compatible with Compatible avec Compatible con	
IP	20
IK	07
CLASSE ISOLAMENTO	I / II / III
Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220-240 V~ 12Vdc
Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	
FREQUÊNCIA	50/60Hz
Frequence Frecuence Frecuencia	
MATERIAL	Polycarbonato
Material Matériel Material	Polycarbonate Polycarbonate Polycarbonato
COR	Branco / Preto
Colour Couleur Color	White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM	Encastrar
Mounting Montage Aplicación	Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO	Teto
Installation Installation Instalación	Ceiling Plafond Techo

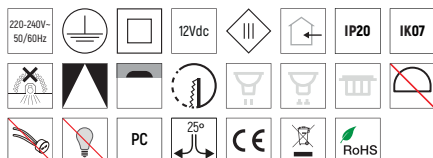
FLEX



	REF	COD	W
□	2830751153	01.002.018.001.00454	MAX 15
■	2830751154	01.002.018.001.00455	MAX 15

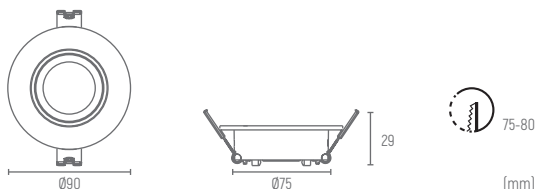
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiões | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Policarbonato
Polycarbonate
Polycarbonate
Policarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

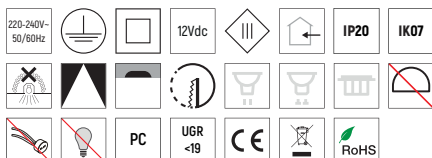
HALO



	REF	COD	W
□	2830751157	01.002.018.001.00458	MAX 15
■	2830751158	01.002.018.001.00459	MAX 15

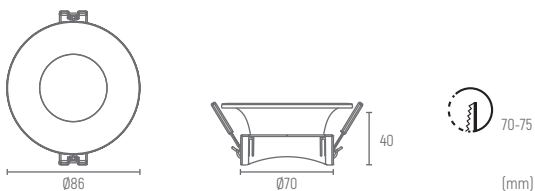
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonato
Polycarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

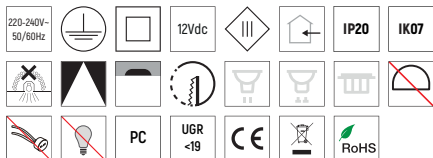
ZELDA



	REF	COD	W
□	2830751151	01.002.018.001.00452	MAX 15
■	2830751152	01.002.018.001.00453	MAX 15

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V~ | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonato
Polycarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

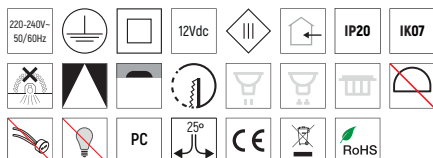
ETNA



	REF	COD	W
□	2830751161	01.002.018.001.00460	MAX 15
■	2830751162	01.002.018.001.00461	MAX 15

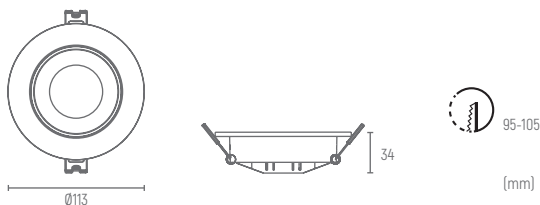
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonato
Polycarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

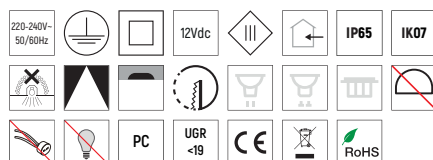
I²PROOF



	REF	COD	W
	2830751163	01.002.018.001.00462	MAX 15
	2830751164	01.002.018.001.00463	MAX 15

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

65

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonato
Polycarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

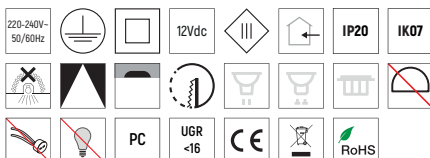
HALFA-R



	REF	COD	W
□	2830751149	01.002.018.001.00450	MAX 15
■	2830751150	01.002.018.001.00451	MAX 15

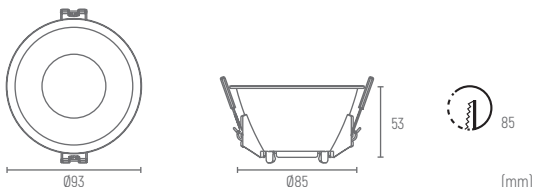
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonato
Polycarbonato
Polycarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

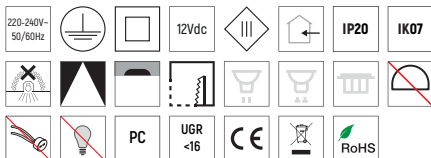
HALFA-S



	REF	COD	W
□	2830751147	01.002.018.001.00448	MAX 15
■	2830751148	01.002.018.001.00449	MAX 15

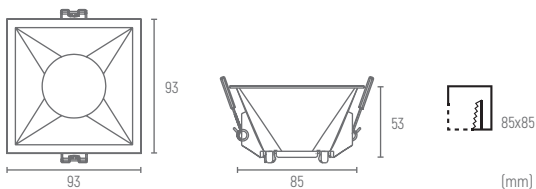
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 15W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

PAR16 / Colourlux 50

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V- | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonato
Polycarbonato

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

ZEN-LITE IP65



	REF	COD	W
□	2830751139	01.002.018.001.00441	MAX 4
■	2830751140	01.002.018.001.00442	MAX 4

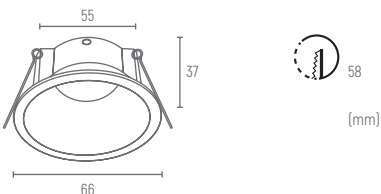
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 4W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	MR11-GU10
IP	65
IK	07
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V- 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio Injetado Injected Aluminum Aluminium injecté Aluminio inyectado
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

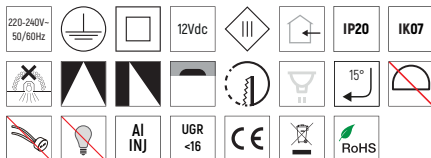
TRIM-LITE



	REF	COD	W
	2830751145	01.002.018.001.00447	MAX 4

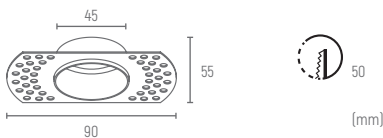
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 4W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

MR11-GU10

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V~ | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado
Injected Aluminum
Aluminium injecté
Aluminio inyectado

COR

Colour | Couleur | Color

Branco
White | Blanc | Blanco

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

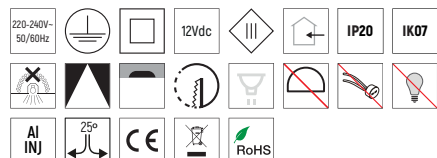
PROTON-LITE



	REF	COD	W
□	2830751143	01.002.018.001.00445	MAX 4
■	2830751144	01.002.018.001.00446	MAX 4

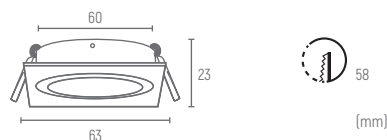
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 4W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

MR11-GU10

IP

20

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I / II / III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V~ | 12Vdc

FREQUÊNCIA

Frequency | Frecuencia | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado
Injected Aluminum
Aluminium injecté
Aluminio inyectado

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

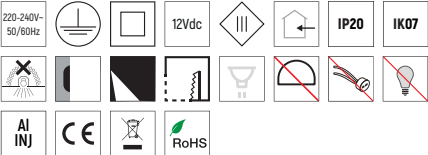
STEP-LITE



	REF	COD	W
	2830751146	01.002.001.004.00077	MAX 4

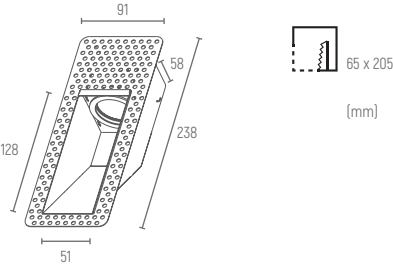
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

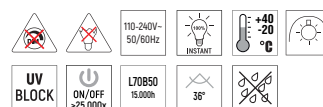


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 4W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	MR11-GU10
IP	20
IK	07
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I / II / III
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V- 12Vdc
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio Injetado Injected Aluminum Aluminium injecté Aluminio inyectado
COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared

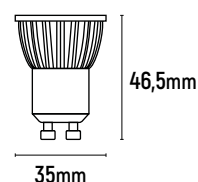
MR11-GU10



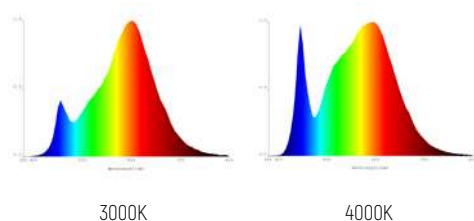
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



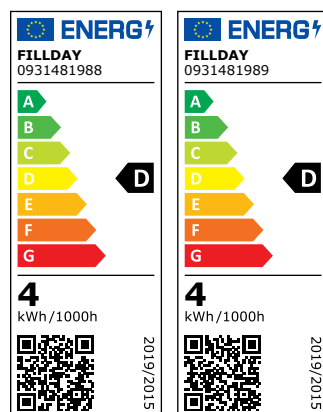
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

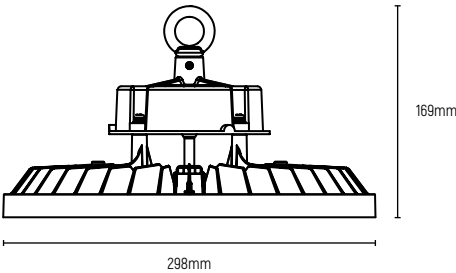


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
3,9W	0931481988	02.001.001.021.00062	3000	460	110-240	50/60	GU10	80	15.000	36	10	20	D
	0931481989	02.001.001.021.00063	4000	460	110-240	50/60	GU10	80	15.000	36	10	20	D

ARES PRO DALI

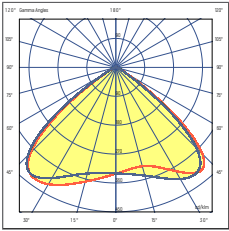
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



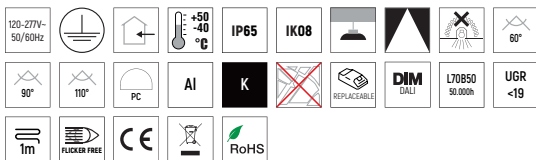
ARES PRO DALI



	REF	COD	✂	K
K	2810970104	03.002.001.025.00084	60°	3000
	2810970105	03.002.001.025.00085	60°	4000
	2810970106	03.002.001.025.00086	60°	5000
	2810970101	03.002.001.025.00081	90°	3000
	2810970102	03.002.001.025.00082	90°	4000
	2810970103	03.002.001.025.00083	90°	5000
	2810970098	03.002.001.025.00078	110°	3000
	2810970099	03.002.001.025.00079	110°	4000
	2810970100	03.002.001.025.00080	110°	5000

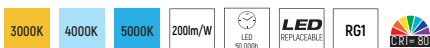
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	200W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	37000lm
Lm/W	185lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI 80 4000K - CRI 80 5000K - CRI 80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	60° 90° 110°
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	120-277 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e policarbonato Aluminum and polycarbonate Aluminium et polycarbonate Aluminio y policarbonato
---	--

COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
--	-------------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Suspension Suspension Suspensión
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

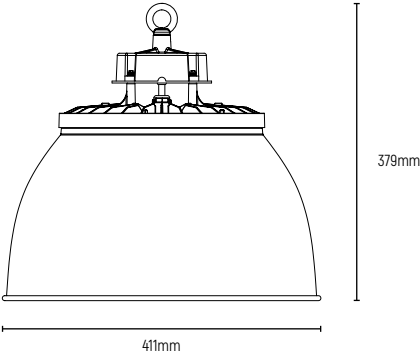
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	1 mt
--	------

TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0 mm2
---	-------------------

ARES PRO DALI AL

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensi3ns | Dimensiones



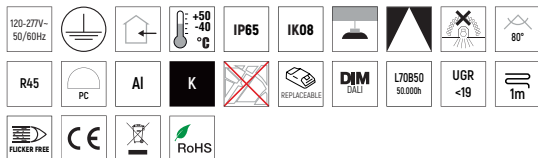
ARES PRO DALI AL



	REF	COD	✂	K
K	2810970107	03.002.001.025.00087	80°	3000
	2810970108	03.002.001.025.00088	80°	4000
	2810970109	03.002.001.025.00089	80°	5000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

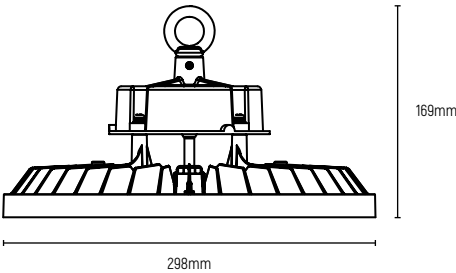


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	200W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	37000lm
Lm/W	185lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI 80 4000K - CRI 80 5000K - CRI 80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	80°
IP	65
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	120-277 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e policarbonato Aluminum and polycarbonate Aluminium et polycarbonate Aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Suspension Suspension Suspensión
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	1 mt
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0 mm2

ARES PRO

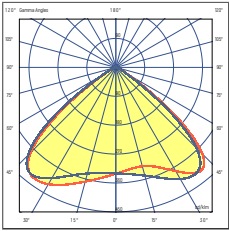
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



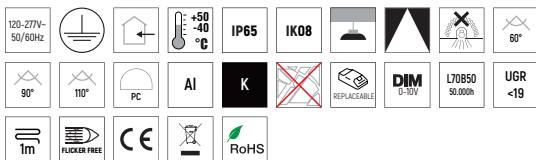
ARES PRO



	REF	COD	✂	K
K	2810970092	03.002.001.025.00072	60°	3000
	2810970093	03.002.001.025.00073	60°	4000
	2810970094	03.002.001.025.00074	60°	5000
	2810970089	03.002.001.025.00069	90°	3000
	2810970090	03.002.001.025.00070	90°	4000
	2810970091	03.002.001.025.00071	90°	5000
	2810970086	03.002.001.025.00066	110°	3000
	2810970087	03.002.001.025.00067	110°	4000
	2810970088	03.002.001.025.00068	110°	5000

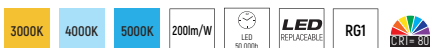
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	3 Power 100W 150W 200W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	18500lm 27750lm 37000lm
Lm/W	185lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI 80 4000K - CRI 80 5000K - CRI 80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	60° 90° 110°
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	120-277 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e policarbonato Aluminum and polycarbonate Aluminium et polycarbonate Aluminio y policarbonato
---	--

COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
--	-------------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Suspension Suspension Suspensión
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

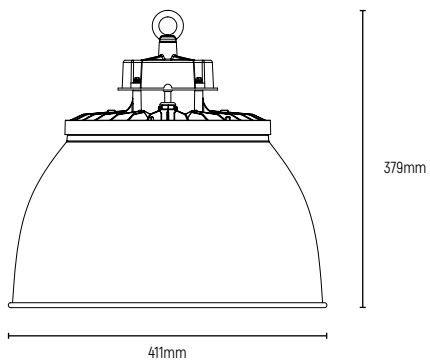
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	1 mt
--	------

TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0 mm2
---	-------------------

ARES PRO AL

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



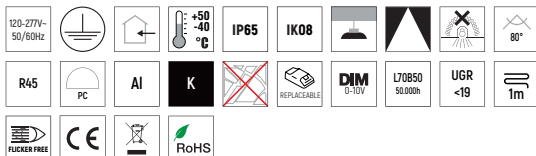
ARES PRO AL



	REF	COD	✂	K
K	2810970095	03.002.001.025.00075	80°	3000
	2810970096	03.002.001.025.00076	80°	4000
	2810970097	03.002.001.025.00077	80°	5000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

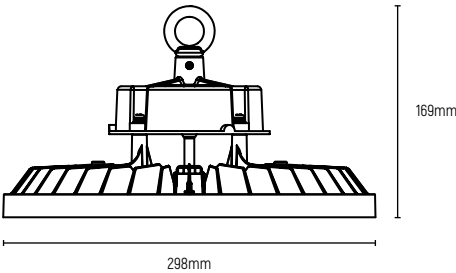


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	3 Power 100W 150W 200W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	18500lm 27750lm 37000lm
Lm/W	185lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000K - CRI 80 4000K - CRI 80 5000K - CRI 80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	80°
IP	65
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	120-277 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e polycarbonato Aluminum and polycarbonate Aluminium et polycarbonate Aluminio y polycarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Suspension Suspension Suspensión
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	1 mt
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0 mm2

ARES ECO

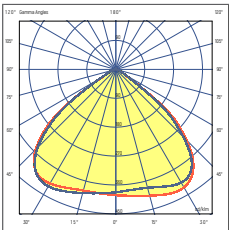
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



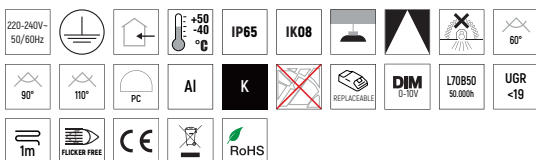
ARES ECO



	REF	COD	
K	2810970084	03.002.001.025.00064	60°
	2810970083	03.002.001.025.00063	90°
	2810970082	03.002.001.025.00062	110°

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

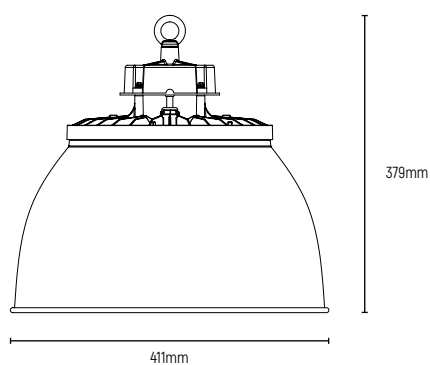


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	3 Power 100W 150W 200W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	16000lm 24000lm 32000lm
Lm/W	160lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3 CCT 3000K 4000K 5000K - CRI 80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	60° 90° 110°
IP	65
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e policarbonato Aluminum and polycarbonate Aluminium et polycarbonate Aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Suspension Suspension Suspensión
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	1 mt
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0 mm2

ARES ECO

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



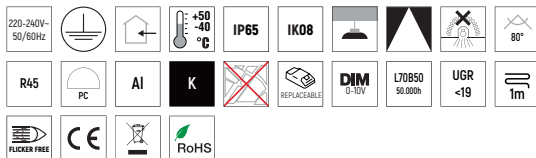
ARES ECO AL



	REF	COD	
K	2810970085	03.002.001.025.00065	80°

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

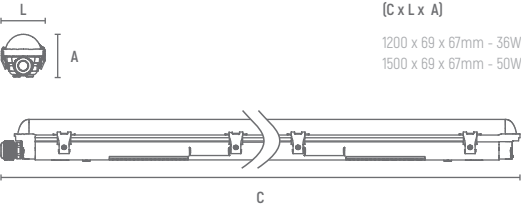


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	3 Power 100W 150W 200W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	16000lm 24000lm 32000lm
Lm/W	160lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3 CCT 3000K 4000K 5000K - CRI 80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	80°
IP	65
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e policarbonato Aluminum and polycarbonate Aluminium et polycarbonate Aluminio y policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Suspension Suspension Suspensión
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	1 mt
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0 mm2

STAGNO

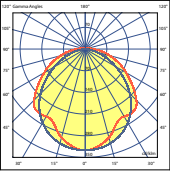
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensi3ns | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



OUTRAS INFORMAÇÕES

Other Informations | Autres renseignements | Otras informaciones



1341910030 | 03.003.041.008.00001

Sensor (opcional)
Sensor (optional) | Senseur (optionnel) | Sensor (opcional)

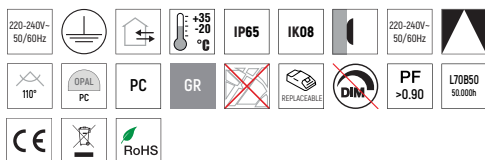
STAGNO



	REF	COD	W	K
GR	1620230001	03.002.001.002.00051	36	4000
	1620230002	03.002.001.002.00052	50	4000
	1620230003	03.002.001.002.00053	36	5000
	1620230004	03.002.001.002.00054	50	5000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	36 50W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	4860 6700lm
Lm/W	135lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4000K - CRI80 5000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	110°
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polícarbonato Polycarbonate Polycarbonato Polycarbonato
---	--

COR Colour Couleur Color	Cinza Grey Gris Gris
--	-----------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Saliente
--	--

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------



..... **ST** **AÇO ESCOVADO**
BRUSHED STEEL | ACIER BROSSÉ | ACERO ESMERILADO

BRANCO
WHITE | BLANC | BLANCO



..... **PRETO**
BLACK | NOIR | NEGRO

OURO VELHO
OLD GOLD | OR ANCIEN | ORO VIEJO



..... **CB** **CROMADO**
CHROME | CHROMÉ | CROMADO



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 60W
Casquilho Lampholder Douille Soporte	S14d
IP	20
IK	08

Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Tensão de Alimentação (Vac) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
Frequência Frequency Frecuencia	50/60Hz

	REF	COD
ST	0930080006	01.002.018.005.00080
□	0930080007	01.002.018.005.00081
■	0930080008	01.002.018.005.00082
OG	0930080009	01.002.018.005.00083
CB	0930080010	01.002.018.005.00084

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



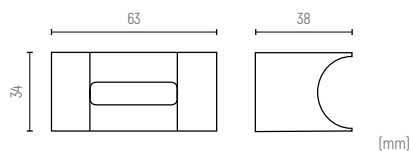
Material Material Matériel Material	Alumínio Aluminum Aluminium Aluminio
Cor Colour Couleur Color	Aço escovado / Branco / Preto / Ouro velho / Cromado Brushed steel / White / Black / Old gold / Chrome Acier Brossé / Blanc / Noir / Or ancien / Chromé Acero esmerilado / Blanco / Negro / Oro viejo / Cromado

Montagem Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
--	---

Instalação Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared
--	--------------------------------

DIMENSÕES

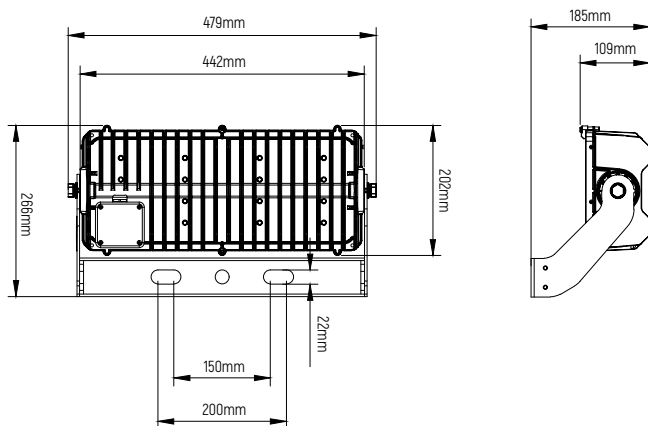
Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



OLYMPUS 480W

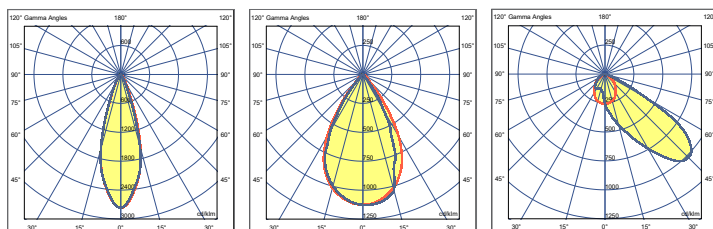
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



30°

60°

35°x100°

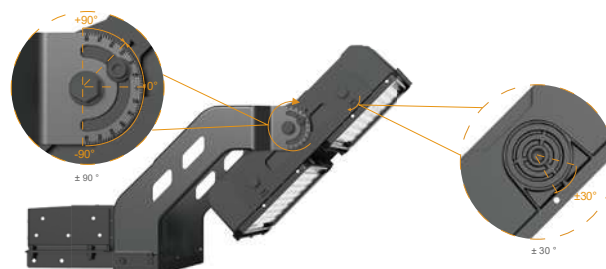
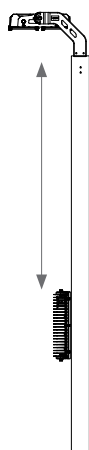
OUTRAS INFORMAÇÕES

Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE DRIVER E LED <50MTS - TABELA DE QUEDA DE TENSÃO
Maximum distance between driver and LED <50m - Voltage loss Table
Distance maximale entre le driver et la LED <50m - Tableau de perte de tension
Distancia máxima entre el driver y el LED <50m - Tabla de pérdida de tensión

MÓDULOS AJUSTÁVEIS
Adjustable modules
Modules réglables
Módulos ajustables

		10m	20m	30m	40m	50m
480W	1,0mm ²	1	1,96	2,94	3,92	4,9
	1,5mm ²	0,7	1,31	1,96	2,61	3,26
	2,5mm ²	0,4	0,78	1,18	1,57	1,96



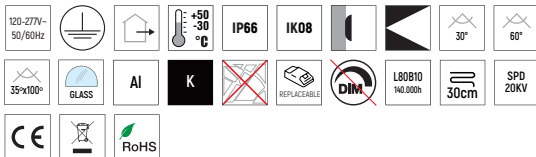
OLYMPUS 480W



	REF	COD	✂
K	1370750411	03.002.001.011.00207	30°
	1370750410	03.002.001.011.00206	60°
	1370750412	03.002.001.011.00208	35°x 100°

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

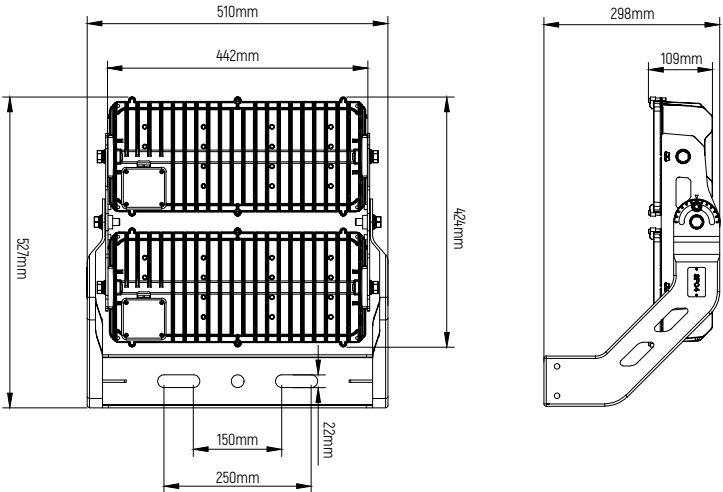


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	480w
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	67200lm
Lm/W	150lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	5000K - CRI70
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	140000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	30° 60° ASS
IP	66
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	120-277 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Vidro e alumínio Glass and aluminum Verre et aluminium Vidrio y aluminio
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Saliente
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	30cm
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H07RN-F 3G1.5 mm2

OLYMPUS 960W

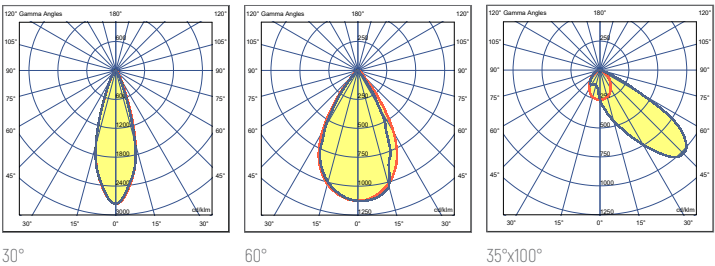
DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria

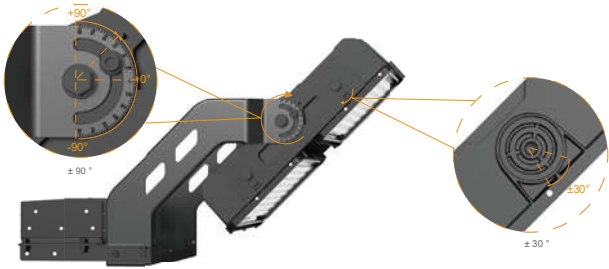
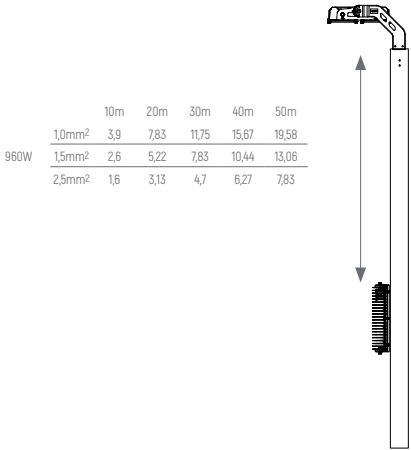


OUTRAS INFORMAÇÕES

Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE DRIVER E LED <50MTS - TABELA DE QUEDA DE TENSÃO
Maximum distance between driver and LED <50m - Voltage loss Table
Distance maximale entre le driver et la LED <50m - Tableau de perte de tension
Distancia máxima entre el driver y el LED <50m - Tabla de pérdida de tensión

MÓDULOS AJUSTÁVEIS
Adjustable modules
Modules réglables
Módulos ajustables



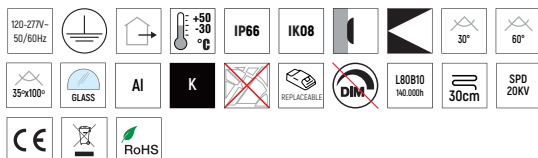
OLYMPUS 960W



	REF	COD	✂
K	1370750414	03.002.001.011.00210	30°
	1370750413	03.002.001.011.00209	60°
	1370750415	03.002.001.011.00211	35°x 100°

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



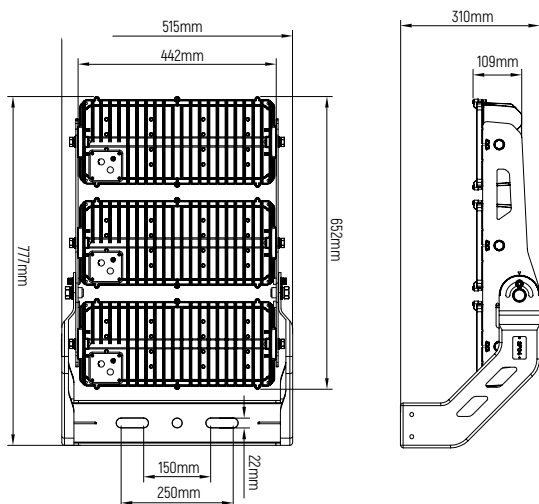
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



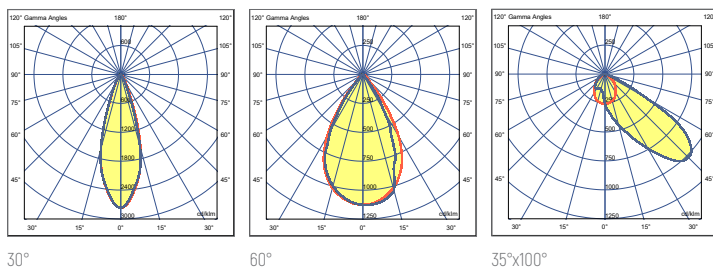
POTÊNCIA Power Puissance Potencia	960w
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	134400lm
Lm/W	150lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	5000K - CRI70
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	140000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	30° 60° ASS
IP	66
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	120-277 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Vidro e alumínio Glass and aluminum Verre et aluminium Vidrio y aluminio
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Saliente
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared
TAMANHO CABO	30cm
TIPO DE CABO	H07RN-F 3G1.5 mm2

OLYMPUS 1500W



FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



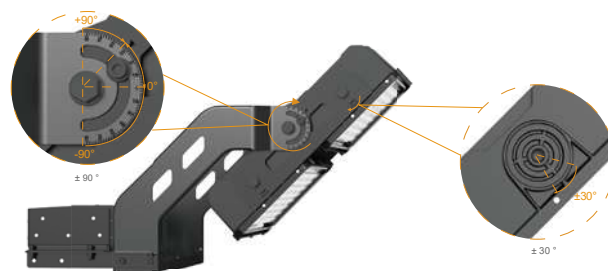
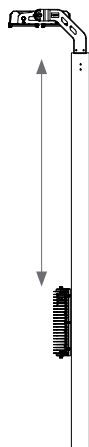
OUTRAS INFORMAÇÕES

Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE DRIVER E LED <50MTS - TABELA DE QUEDA DE TENSÃO
Maximum distance between driver and LED <50m - Voltage loss Table
Distance maximale entre le driver et la LED <50m - Tableau de perte de tension
Distancia máxima entre el driver y el LED <50m - Tabla de pérdida de tensión

MÓDULOS AJUSTÁVEIS
Adjustable modules
Modules réglables
Módulos ajustables

		10m	20m	30m	40m	50m
1500W	1,0mm ²	5,4	10,72	16,07	21,43	26,79
	1,5mm ²	3,6	7,14	10,72	14,29	17,86
	2,5mm ²	2,1	4,29	6,43	8,57	10,72



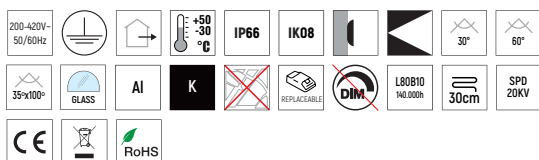
OLYMPUS 1500W



	REF	COD	✂
K	1370750417	03.002.001.011.00213	30°
	1370750416	03.002.001.011.00212	60°
	1370750418	03.002.001.011.00214	35°x 100°

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional

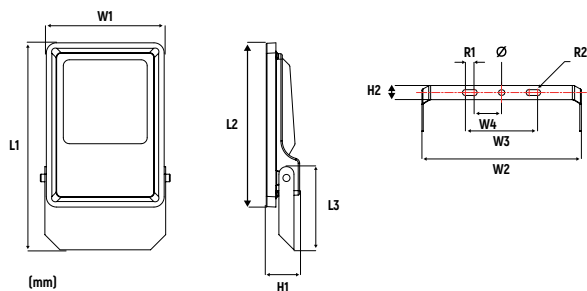


POTÊNCIA Power Puissance Potencia	1500w
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	210000lm
Lm/W	150lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	5000K - CRI70
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	140000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	30° 60° ASS
IP	66
IK	08
CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	200-420 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Vidro e alumínio Glass and aluminum Verre et aluminium Vidrio y aluminio
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Saliente
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared
TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	30cm
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H07RN-F 3G1.5 mm2

BRAVUS

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



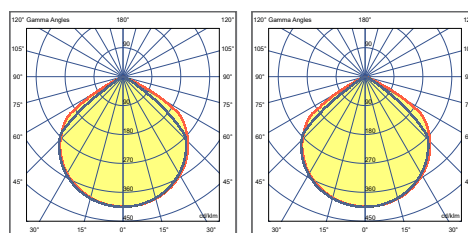
	L1	W1	L2	L3	H1	H2	W2	W3	W4	R1	Ø	R2
60W	273	215	230	106	48	20	223	101	38.5	12	8.5	4.25
100W	339	215	295	106	48	20	223	101	38.5	12	8.5	4.25
135W	359	261	320	107	55	25	269	126	39	24	10.5	5.25
185W	422	267	373	163	73	25	304	180	66	24	10.5	5.25

(mm)

	REF	COD	W	K
110°	1370750419	03.002.001.011.00215	60	3000
	1370750421	03.002.001.011.00217	100	3000
	1370750423	03.002.001.011.00219	135	3000
	1370750425	03.002.001.011.00221	180	3000
	1370750014	03.002.001.011.00237	60	4000
	1370750015	03.002.001.011.00238	100	4000
	1370750016	03.002.001.011.00239	135	4000
	1370750017	03.002.001.011.00240	180	4000
	1370750420	03.002.001.011.00216	60	5000
	1370750422	03.002.001.011.00218	100	5000
60°	1370750424	03.002.001.011.00220	135	5000
	1370750426	03.002.001.011.00222	180	5000
	1370750427	03.002.001.011.00223	60	3000
	1370750429	03.002.001.011.00225	100	3000
	1370750431	03.002.001.011.00227	135	3000
	1370750433	03.002.001.011.00229	180	3000
	1370750022	03.002.001.011.00241	60	4000
	1370750023	03.002.001.011.00242	100	4000
	1370750024	03.002.001.011.00243	135	4000
	1370750025	03.002.001.011.00244	180	4000
	1370750428	03.002.001.011.00224	60	5000
	1370750430	03.002.001.011.00226	100	5000
	1370750432	03.002.001.011.00228	135	5000
	1370750434	03.002.001.011.00230	180	5000

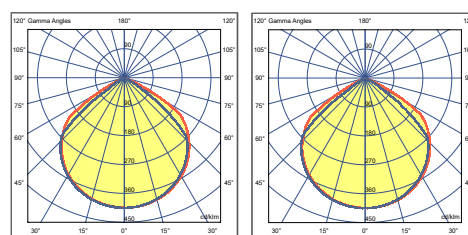
FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



60W 7500lm

100W 12500lm



135W 16875lm

180W 22500lm

OUTRAS INFORMAÇÕES

Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones



Braço em "V"



1890660020
CONETOR IP68



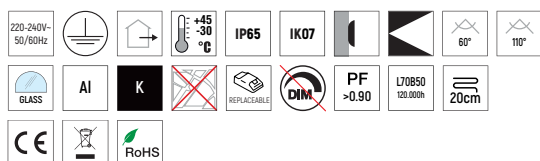
Video BRAVUS
Vidéo BRAVUS

BRAVUS



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

60 | 100 | 135 | 180W

FLUXO LUMINOSO

Luminous flux | Flux lumineux | Flujo luminoso

7500 | 12500 | 16875 | 22500lm

Lm/W

125lm/W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color

3000 | 4000 | 5000K - CRI80

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

120000h (L70B50)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

60° | 110°

IP

65

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V-

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Vidro e alumínio
Glass and aluminium
Verre et aluminium
Vidrio y aluminio

COR

Colour | Couleur | Color

Preto
Black | Noir | Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente
Salient | Saillie | Saliente

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Parede
Wall | Mural | Pared

TAMANHO CABO

Cable size | Taille du câble | Tamaño del cable

20cm

TIPO DE CABO

Cable type | Type de câble | Tipo de cable

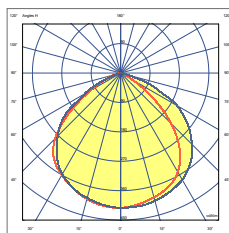
H05RN-F 3G1.0 mm2

SPARK

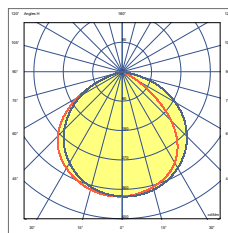
	REF	COD	W	K
W	1370750382	03.002.001.011.00167	10	3000
	1370750383	03.002.001.011.00168	20	3000
	1370750384	03.002.001.011.00169	30	3000
	1370750385	03.002.001.011.00170	50	3000
	1370750386	03.002.001.011.00171	10	4000
	1370750387	03.002.001.011.00172	20	4000
	1370750388	03.002.001.011.00173	30	4000
	1370750389	03.002.001.011.00174	50	4000
	1370750390	03.002.001.011.00175	10	6500
	1370750391	03.002.001.011.00176	20	6500
K	1370750392	03.002.001.011.00177	30	6500
	1370750393	03.002.001.011.00178	50	6500
	1370750370	03.002.001.011.00155	10	3000
	1370750371	03.002.001.011.00156	20	3000
	1370750372	03.002.001.011.00157	30	3000
	1370750373	03.002.001.011.00158	50	3000
	1370750004	03.002.001.011.00200	100	3000
	1370750007	03.002.001.011.00203	150	3000
	1370750374	03.002.001.011.00159	10	4000
	1370750375	03.002.001.011.00160	20	4000
	1370750376	03.002.001.011.00161	30	4000
	1370750377	03.002.001.011.00162	50	4000
	1370750005	03.002.001.011.00201	100	4000
	1370750008	03.002.001.011.00204	150	4000
	1370750378	03.002.001.011.00163	10	6500
	1370750379	03.002.001.011.00164	20	6500
	1370750380	03.002.001.011.00165	30	6500
	1370750381	03.002.001.011.00166	50	6500
	1370750006	03.002.001.011.00202	100	6500
	1370750009	03.002.001.011.00205	150	6500

FOTOMETRIA

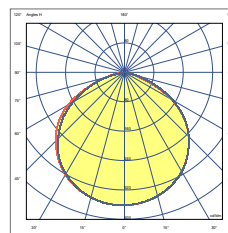
Photometry | Photométrie | Fotometria



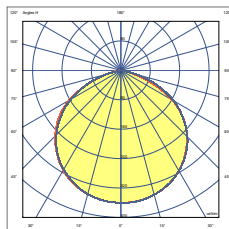
SPARK 10W 1000lm



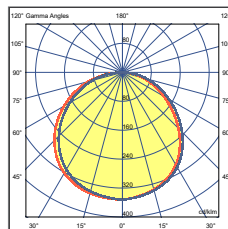
SPARK 20W 2000lm



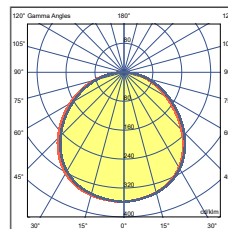
SPARK 30W 3000lm



SPARK 50W 5000lm



SPARK 100W 10000lm



SPARK 150W 15000lm

OUTRAS INFORMAÇÕES

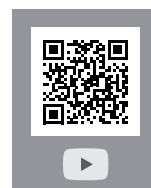
Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones



1371000037
630mm



1890660020
CONETOR IP68



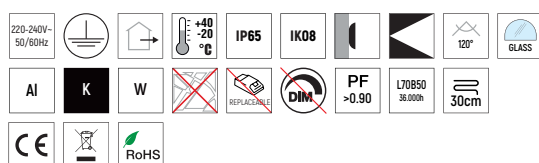
Video Spark
Vidéo Spark

SPARK



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



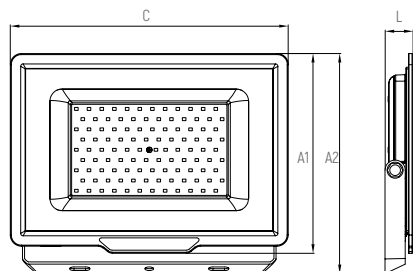
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



	C	L	A1	A2
10W	108	24	81	104
20W	143	24	108	130
30W	187	24	140	167
50W	217	26	163	185
100W	274	28	197	218
150W	305	31	233	260

(mm)

POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

10W | 20W | 30W | 50W |
100W | 150W

FLUXO LUMINOSO

Luminous flux | Flux lumineux | Flujo luminoso

1000lm | 2000lm | 3000lm |
5000lm | 10000lm | 15000lm

Lm/W

100lm/W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura
del color

3000K - CRI80
4000K - CRI80
6500K - CRI80

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

36000h (L70B50)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

120°

IP

65

IK

08

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

I

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V-

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Vidro e alumínio
Glass and aluminum | Verre et
aluminium | Vidrio y aluminio

COR

Colour | Couleur | Color

Preto/Branco | Black/White |
Noir/Blanc | Negro/Blanco

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente
Salient | Saillie | Saliente

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Parede
Wall | Mural | Pared

TAMANHO CABO

Cable size | Taille du câble | Tamaño del cable

30cm

TIPO DE CABO

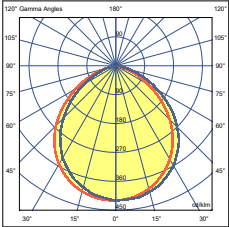
Cable type | Type de câble | Tipo de cable

H05RN-F 3G1.0 mm2

TROY

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



⦿
16A 3400W MAX
2x(2P+T)

⦿
H07RN-F 3G1.5 mm²
3mts



⦿
50% / 100%

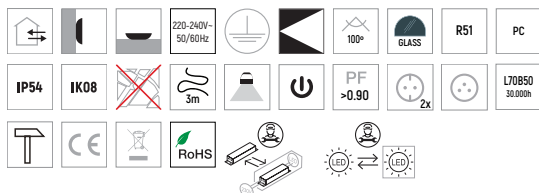
⦿
Opcional Tomada Francesa
Optional French Plug
Optionnel Prise française
Opcional Enchufe Francés



	REF	COD	W
K	1370750305	03.002.091.000.00005	60

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



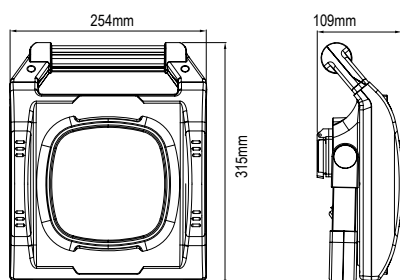
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	60W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	6900lm
Lm/W	115lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	4200K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	30000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	100°
IP	54
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
MATERIAL Material Matériel Material	Polícarbonato e vidro Polycarbonate and glass Polycarbonate et verre Polycarbonato y Vidrio
COR Colour Couleur Color	Cinza e Preto Grey and Black Gris et Noir Gris y Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Pavimento/Parede Floor/Wall Saillie/Mural Suelo/Pared

TAMANHO CABO Cable size Taille du câble Tamaño del cable	3m
TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H07RN-F 3G1.5 mm²
TOMADA Plug Prise Enchufe	16A 3400W MAX 2x(2P+T)
TOMADA (OPCIONAL) Optional plug Optionnel prise Opcional enchufe	Tomada Francesa French plug Prise française Enchufe francés

STRING IP65

OUTRAS INFORMAÇÕES

Other Informations | Autres renseignements | Otras informaciones



ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Cabo | Cable | Câble | Cable

1461040002 | 03.008.018.000.00002

TAMANHO CABO

150cm MAX 1000W

Cable size | Taille du câble | Tamaño del cable

TIPO DE CABO

H05RN-F 2x1.0 mm²

Cable type | Type de câble | Tipo de cable

TOMADA

Ficha Macho Schuko 2P 16A

Plug | Prise | Enchufe

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



A45 CLASSIC LED
LUSTRE



A60 CLASSIC LED
STANDARD



ST64 GOLDEN
VINTAGE LED 8W DIM



A45 LUSTRE LED

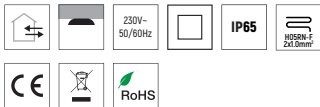
STRING IP65



	REF	COD
K	1461040001	03.008.018.000.00001

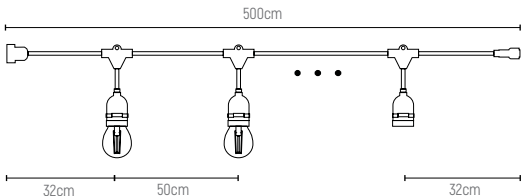
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones

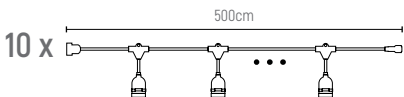


DIMENSÕES

Dimensions | Dimensións | Dimensiones



Comprimento máximo | Maximum lenght | Longueur maximale | Longitud máxima



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 10W
Casquilho Lampholder Douile Soporte	E27
Nº de Casquilhos Nº of Lampholders N° de Douilles N° de Soporte	10 incl.
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	230 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	PVC e borracha PVC and rubber PVC et caoutchouc PVC y goma
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Pendant Suspensions Colgantes

TIPO DE CABO Cable type Type de câble Tipo de cable	H05RN-F 2x1.0 mm²
---	-------------------

ARCH

	REF	COD	✂	K
AT	2740750112	03.002.001.013.00007	15°	3000
	2740750114	03.002.001.013.00009	15°	4000
	2740750111	03.002.001.013.00006	24°	3000
	2740750113	03.002.001.013.00008	24°	4000
	2740750104	03.002.001.013.00001	38°	3000
	2740750105	03.002.001.013.00002	38°	4000
CT	2740750116	03.002.001.013.00011	15	3000
	2740750118	03.002.001.013.00013	15	4000
	2740750115	03.002.001.013.00010	24	3000
	2740750117	03.002.001.013.00012	24	4000
	2740750106	03.002.001.013.00003	38	3000
	2740750107	03.002.001.013.00004	38	4000

FILTROS Filters | Filtres | Filtros

	REF	COD
■	1761000012	01.010.046.013.00003
■	1761000013	01.010.046.013.00004
■	1761000014	01.010.046.013.00005

OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



Filtros
Filters | Filtres | Filtros



Espeto
Spit | Piquet | Pico

1760570010 | 01.010.046.012.00003



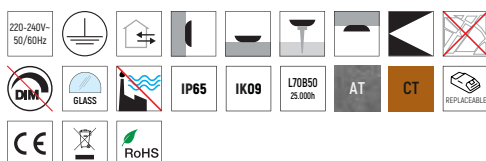
Braço
Arm | Bras | Brazo

1760570012 | 01.010.046.011.00001



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



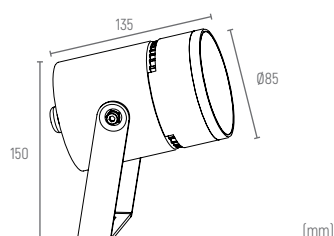
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	12W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1000lm
Lm/W	83
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	25000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15° / 24° / 38°
IP	65
IK	09

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V/AC
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio Injetado e vidro Injected Aluminum and glass Aluminium injecté et verre Aluminio inyectado y vidrio
COR Colour Couleur Color	Antracite / Corten Anthracite / Corten Anthracite / Corten Antracita / Corten

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Pavimento / Parede / Teto Pavement / Wall / Ceiling Encastré de sol / Mural / Plafond Pavimento / Pared / Techo
--	--

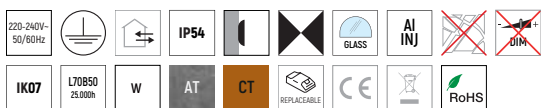
DUEL XL



	REF	COD	K
☐	1760750039	01.002.001.011.00013	3000
	1760750040	01.002.001.011.00014	4000
AT	1760750041	01.002.001.011.00015	3000
	1760750042	01.002.001.011.00016	4000
CT	2740750109	03.002.001.011.00231	3000
	2740750110	03.002.001.011.00232	4000

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



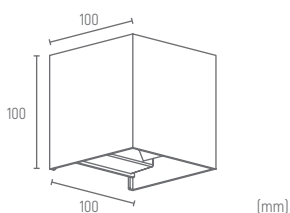
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	2x 6W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	800lm
Lm/W	66
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	25000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	Ajustável Adjustable Ajustable Ajustable
IP	54
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V/AC
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio Injetado e vidro Injected Aluminum and glass Aluminium injecté et verre Aluminio inyectado y vidrio
COR Colour Couleur Color	Antracite / Branco / Corten Anthracite / White / Corten Anthracite / Blanc / Corten Antracita / Blanco / Corten
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared



C-WALL

OUTRAS INFORMAÇÕES

Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones



Ligar/desligar sensor
Sensor on/off | Détecteur on/off | On/off sensor



Loop-in loop-out

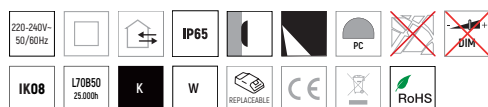
	REF	COD	W	K
☐	1340690094	03.002.001.011.00233	12/15/20	3000
	1340690095	03.002.001.011.00234	12/15/20	4000
☐	1340690096	03.002.001.011.00235	12/15/20	3000
	1340690097	03.002.001.011.00236	12/15/20	4000

C-WALL



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



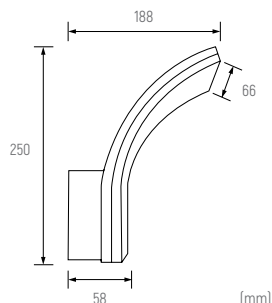
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



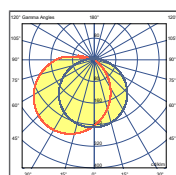
POTÊNCIA Power Puissance Potencia	3 Power 12 / 15 / 20W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1200 / 1500 / 2000lm
Lm/W	100
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	25000h (L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	120°
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V/AC
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato e ABS Polycarbonate and ABS Polycarbonate et ABS Polycarbonato y ABS
COR Colour Couleur Color	Preto/Branco Black/White Noir/Blanc Negro/Blanco
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared

FOTOMETRIA

Photometry | Photométrie | Fotometria



20W 2000lm

ROUTE ASYM

OUTRAS INFORMAÇÕES

Other Informations | Autres renseignements | Otras informaciones



Aro em Policarbonato / Aço Inox 304
Frame in Polycarbonate / Stainless Steel 304
Collerette en Polycarbonate / Acier inox 304
Bisel en Policarbonato / Acero inox 304



Difusor em Policarbonato
Diffuser in Polycarbonate
Diffuseur en Polycarbonate
Difusor en Policarbonato



Vedante
Rubber gasket
Joint d'étanchéité
Junta de goma



Corpo em Policarbonato e ABS
Body in Polycarbonate and ABS
Corps en Polycarbonate et ABS
Cuerpo en Policarbonato y ABS



Caixa de Encastramento em Policarbonato e ABS
Recessed Box in Polycarbonate and ABS
Boîte d'Encastrement en Polycarbonate et ABS
Caja de Empotrar en Policarbonato y ABS

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Technical Information | Informations Techniques | Informaciones Técnicas



Pré-marcação furo
Hole pre-marking | Pré-marquage des trous | Agujero premarcado

A: Ø 25mm / B: Ø 14mm



Duplo Bucim para ligação em continuo
Two Grommets for Loop-In Loop-Out
Deux presse-étoupe pour câble traversant
Doble prensaestopas para conexión de flujo continuo



Conector rápido
Push-In connector | Connecteur Rapide | Conector rápido



3CCT switch
3000K - 1 / 4000K - 2 / 6500K - 3

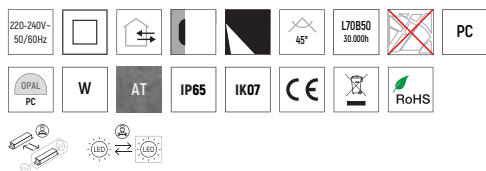
ROUTE ASYM



	REF	COD
	2740750071	03.002.001.010.00008
	2740750072	03.002.001.010.00009

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



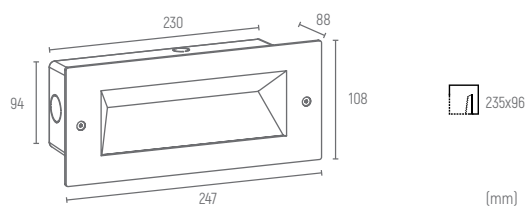
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	7W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	250lm
Lm/W	36lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3CCT 3000 / 4000 / 6500K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	30.000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	45°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polícarbonato Polycarbonate Polycarbonate Polícarbonato
COR Colour Couleur Color	Branco / Antracite White / Anthracite Blanc / Anthracite Blanco / Antracita

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mur Pared
--	------------------------------

ROUTE LED

OUTRAS INFORMAÇÕES

Other Informations | Autres renseignements | Otras informaciones



Aro em Polycarbonato / Aço Inox 304
Frame in Polycarbonate / Stainless Steel 304
Collerette en Polycarbonate / Acier inox 304
Bisel en Polycarbonato / Acero inox 304



Difusor em Polycarbonato
Diffuser in Polycarbonate
Diffuseur en Polycarbonate
Difusor en Polycarbonato



Vedante
Rubber gasket
Joint d'étanchéité
Junta de goma



Corpo em Polycarbonato e ABS
Body in Polycarbonate and ABS
Corps en Polycarbonate et ABS
Cuerpo en Polycarbonato y ABS



Caixa de Encastramento em Polycarbonato e ABS
Recessed Box in Polycarbonate and ABS
Boîte d'Encastrement en Polycarbonate et ABS
Caja de Empotrar en Polycarbonato y ABS

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Technical Information | Informations Techniques | Informaciones Técnicas



Pré-marcação furo
Hole pre-marking | Pré-marquage des trous | Agujero premarcado

A: Ø 25mm / B: Ø 14mm



Duplo Bucim para ligação em continuo
Two Grommets for Loop-In Loop-Out
Deux presse-étoupe pour câble traversant
Doble prensaestopas para conexión de flujo continuo



Conector rápido
Push-In connector | Connecteur Rapide | Conector rápido



3CCT switch
3000K - 1 on 2 off / 4000K - 1 on 2 on / 6500K - 2 on 1 off

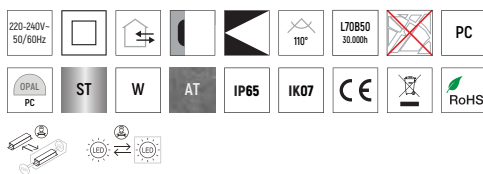
ROUTE LED



	REF	COD
ST	2740750119	03.002.001.010.00010
	2740750120	03.002.001.010.00011
AT	2740750121	03.002.001.010.00012

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



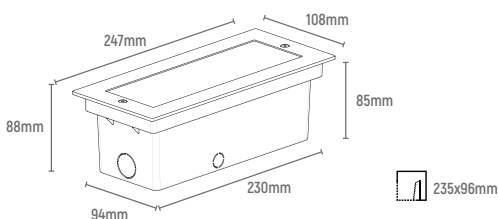
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	7W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	700lm
Lm/W	100lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de la couleur Temperatura del color	3CCT 3000 / 4000 / 6500K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	30.000h(L70B50)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	110°
IP	65
IK	07

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato Polycarbonate Polycarbonate Polycarbonato
---	--

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mur Pared
--	------------------------------

COR

Colour | Couleur | Color



ROUTE E27

OUTRAS INFORMAÇÕES

Other Informations | Autres renseignements | Otras informaciones



Aro em Policarbonato / Aço Inox 304
Frame in Polycarbonate / Stainless Steel 304
Collerette en Polycarbonate / Acier Inox 304
Bisel en Policarbonato / Acero inox 304



Difusor em Policarbonato
Diffuser in Polycarbonate
Diffuseur en Polycarbonate
Difusor en Policarbonato



Vedante
Rubber gasket
Joint d'étanchéité
Junta de goma



Corpo em Policarbonato e ABS
Body in Polycarbonate and ABS
Corps en Polycarbonate et ABS
Cuerpo en Policarbonato y ABS



Caixa de Encastramento em Policarbonato e ABS
Recessed Box in Polycarbonate and ABS
Boîte d'Encastrément en Polycarbonate et ABS
Caja de Empotrar en Policarbonato y ABS

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Technical Information | Informations Techniques | Informaciones Técnicas



Pré-marcação furo
Hole pre-marking | Pré-marquage des trous | Agujero premarcado

A: Ø 25mm / B: Ø 14mm



Duplo Bucim para ligação em continuo
Two Grommets for Loop-In Loop-Out
Deux presse-étoupe pour câble traversant
Doble prensaestopas para conexión de flujo continuo



Conector rápido
Push-In connector | Connecteur Rapide | Conector rápido

ROUTE E27



	REF	COD
ST	2740750085	03.002.018.010.00004
	2740750086	03.002.018.010.00005
AT	2740750087	03.002.018.010.00006

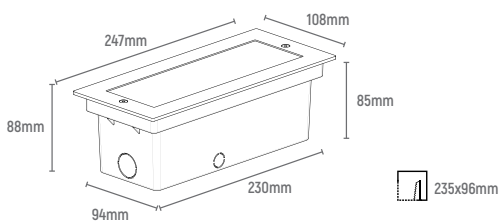
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

MAX 9W

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con

E27

IP

65

IK

07

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V~

FREQUÊNCIA

Frequency | Frecuencia | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonate
Polycarbonato

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Encastrar
Recessed | Encastré | Empotrar

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Parede
Wall | Mur | Pared

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plafond | Techo

COR

Colour | Couleur | Color



COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



A60 STANDARD LED



A60 CLASSIC LED STANDARD



T38 TUBULAR LED

OVAL M



	REF	COD	W
☐	1360750006	03.002.018.011.00045	MAX 60

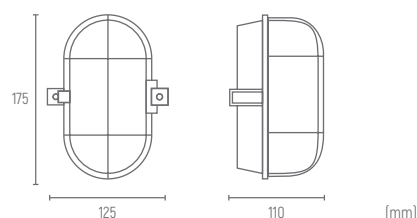
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones

220-240V-50/60Hz					IP44	IK06
					GLASS	STEEL
PC	W	CE		RoHS		

DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 60W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	E27
IP	44
IK	06

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato / Ferro Polycarbonate / Steel Polycarbonate / Acier Polycarbonato / Acero
---	--

COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
--	----------------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared
--	--------------------------------

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



A60 STANDARD LED



A60 CLASSIC LED STANDARD



T38 TUBULAR LED

OVAL P



	REF	COD	W
☐	1361520008	03.002.018.011.00026	MAX 60

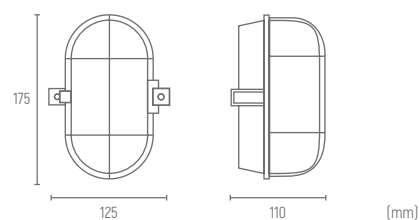
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	MAX 60W
COMPATÍVEL COM Compatible with Compatible avec Compatible con	E27
IP	44
IK	06

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frecuencia Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Polycarbonato Polycarbonate Polycarbonate Polycarbonato
---	--

COR Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
--	----------------------------------

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
--	---

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared
--	--------------------------------

COMPATÍVEL COM

Compatible with | Compatible avec | Compatible con



A60 STANDARD LED



A60 CLASSIC LED STANDARD

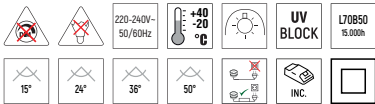


T38 TUBULAR LED

COLOURLUX LED50 PRO

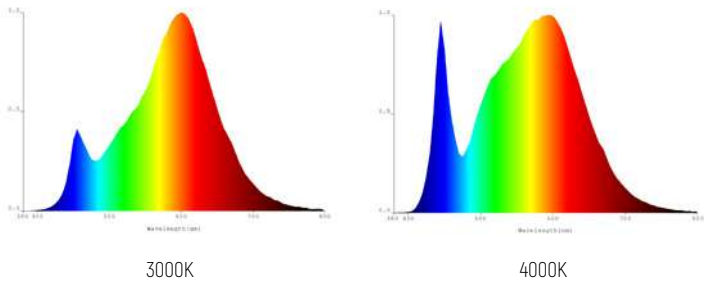


Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones

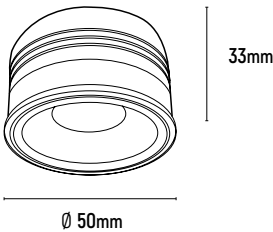


DRIVER:
IN: 220-240V- 50/60Hz MAX 0.15A
OUT: 25-42V --- P(rated) 10.5W
Vout: 8V --- I(rated) 250mA(cc)
tc:50°C ta:85°C

Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Dimensões | Dimensions | Dimensionen | Dimensiones

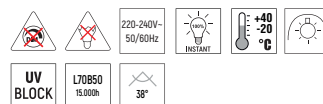


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	 Qtd. Min.	 Qtd. Cx.
11W	0931480902	02.001.001.028.00074	3000	950	220-240	50/60	90	15.000	15	20	100
	0931480903	02.001.001.028.00075	3000	950	220-240	50/60	90	15.000	24	20	100
	0931480904	02.001.001.028.00076	3000	950	220-240	50/60	90	15.000	36	20	100
	0931480901	02.001.001.028.00073	3000	950	220-240	50/60	90	15.000	50	20	100
	0931480906	02.001.001.028.00078	4000	950	220-240	50/60	90	15.000	15	20	100
	0931480907	02.001.001.028.00079	4000	950	220-240	50/60	90	15.000	24	20	100
	0931480908	02.001.001.028.00080	4000	950	220-240	50/60	90	15.000	36	20	100
	0931480905	02.001.001.028.00077	4000	950	220-240	50/60	90	15.000	50	20	100

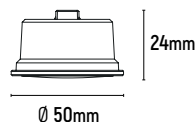
COLOURLUX LED50



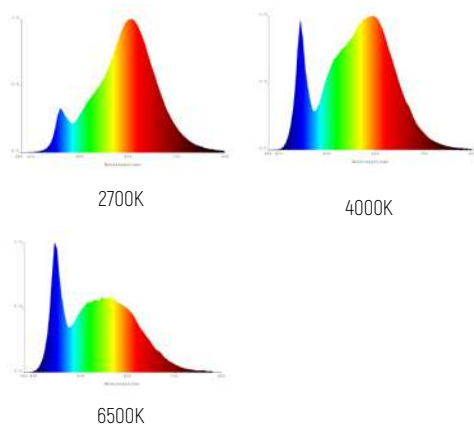
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



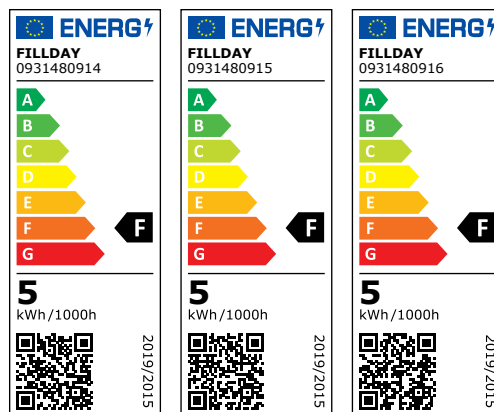
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

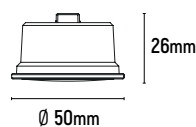


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
5W	0931480914	02.001.001.028.00082	2700	430	220-240	50/60	80	15.000	38	20	100	F
	0931480915	02.001.001.028.00083	4000	430	220-240	50/60	80	15.000	38	20	100	F
	0931480916	02.001.001.028.00084	6500	430	220-240	50/60	80	15.000	38	20	100	F

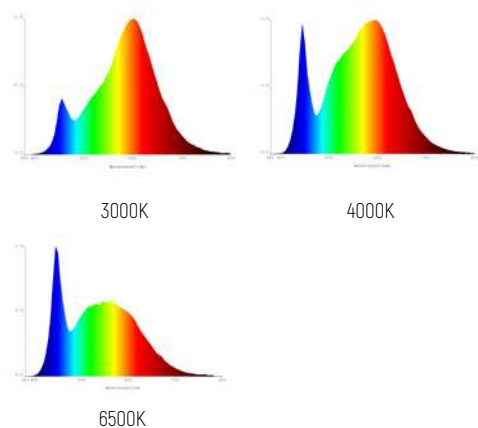
COLOURLUX LED50 3CCT



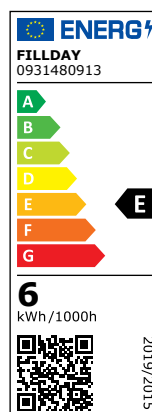
Dimensões | Dimensions | Dimensions | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



Outras Informações | Other informations | Autres renseignements | Otras informaciones



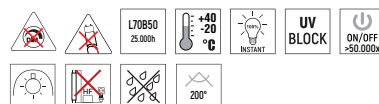
Incl.

	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
6W	0931480913	02.001.001.028.00081	3CCT	650	220-240	50/60	80	15.000	100	20	100	A++ E

T5 LED 8W



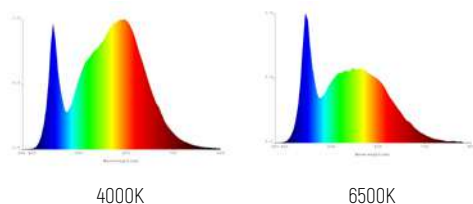
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



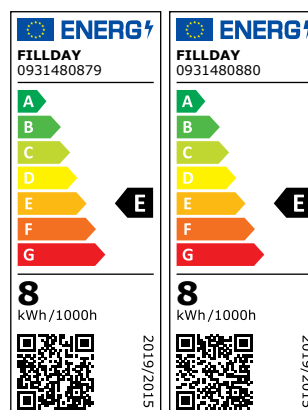
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



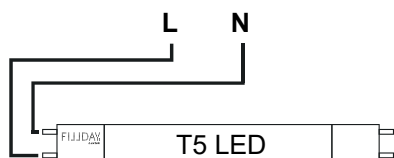
Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



Esquema Eléctrico | Electrical circuit | Schéma électrique de connexion | Esquema eléctrico

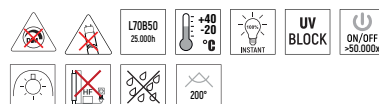


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
8W	0931480879	02.001.001.026.00067	4000	880	220-240V	50/60Hz	G5	80	25.000	200	14/24W	20	20	
	0931480880	02.001.001.026.00068	6500	880	220-240V	50/60Hz	G5	80	25.000	200	14/24W	20	20	

T5 LED 12W



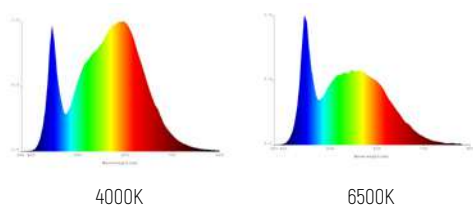
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



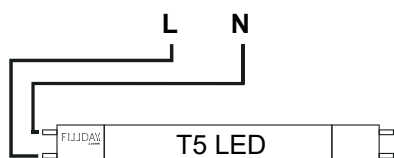
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



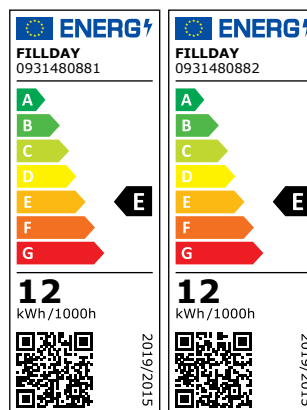
Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Esquema Eléctrico | Electrical circuit | Schéma électrique de connexion | Esquema eléctrico



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

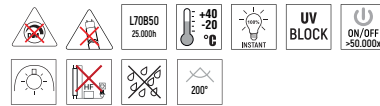


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
12W	0931480881	02.001.001.026.00069	4000	1320	220-240V	50/60Hz	G5	80	25.000	200	21/39W	20	20	
	0931480882	02.001.001.026.00070	6500	1320	220-240V	50/60Hz	G5	80	25.000	200	21/39W	20	20	

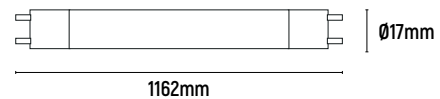
T5 LED 16W



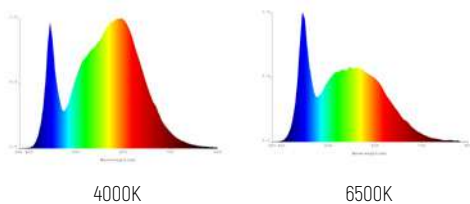
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



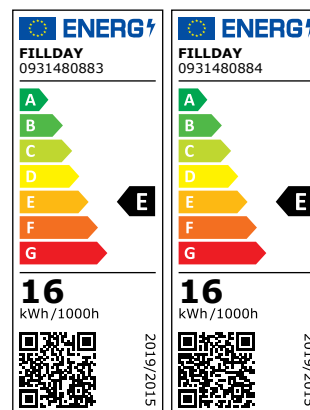
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



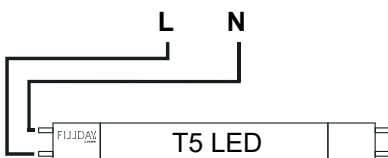
Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



Esquema Eléctrico | Electrical circuit | Schéma électrique de connexion | Esquema eléctrico

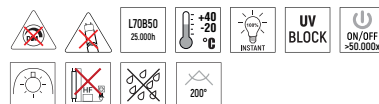


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
16W	0931480883	02.001.001.026.00071	4000	1760	220-240V	50/60Hz	G5	80	25.000	200	28/54W	20	20	
	0931480884	02.001.001.026.00072	6500	1760	220-240V	50/60Hz	G5	80	25.000	200	28/54W	20	20	

T5 LED 20W



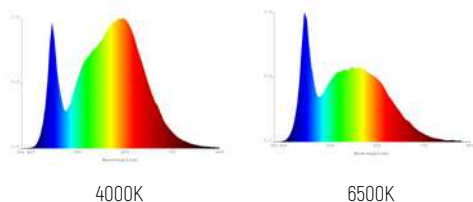
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



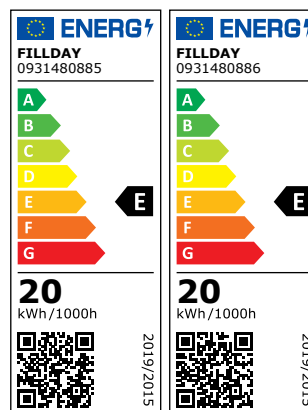
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



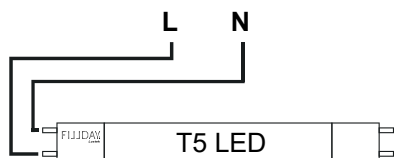
Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



Esquema Eléctrico | Electrical circuit | Schéma électrique de connexion | Esquema eléctrico

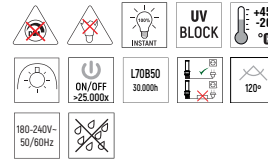


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
20W	0931480885	02.001.001.026.00073	4000	2220	220-240	50/60	G5	80	25.000	200	35/49/80	20	20	
	0931480886	02.001.001.026.00074	6500	2220	220-240	50/60	G5	80	25.000	200	35/49/80	20	20	

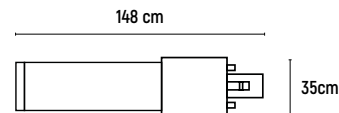
PLC LED 6W



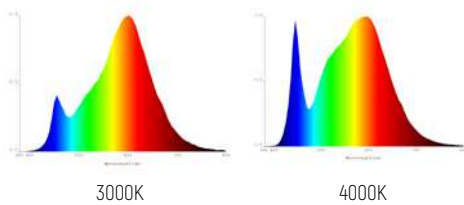
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



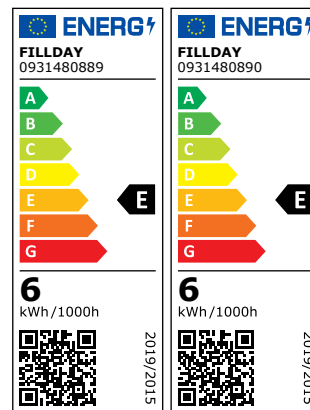
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
6W	0931480889	02.001.001.029.00009	3000	700	180-240	50/60	G24d-12P	80	30.000	120	13	10	100	A+ G E
	0931480890	02.001.001.029.00010	4000	700	180-240	50/60	G24d-12P	80	30.000	120	13	10	100	A+ G E

Compatível com balastro ferromagnético (CCG) | Não usar com balastro eletrônico (ECG)

Compatible with ferromagnetic ballast (CCG) | Do not use with electronic ballast (ECG)

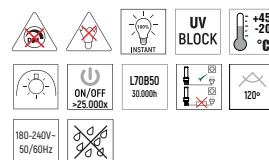
Compatible con balastro ferromagnético (CCG) | No usar con balastro electrónico (ECG)

Compatible avec ballast ferromagnétique (CCG) | Ne pas utiliser avec ballast électronique (ECG)

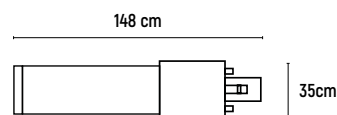
PLC LED 7W



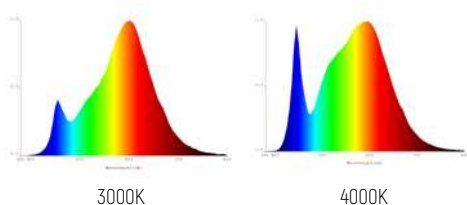
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



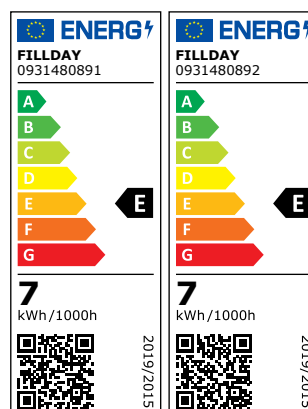
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
7W	0931480891	02.001.001.029.00011	3000	800	180-240	50/60	G24d-2 2P	80	30.000	120	18	10	100	E
	0931480892	02.001.001.029.00012	4000	800	180-240	50/60	G24d-2 2P	80	30.000	120	18	10	100	E

Compatível com balastro ferromagnético (CCG) | Não usar com balastro eletrônico (ECG)

Compatible with ferromagnetic ballast (CCG) | Do not use with electronic ballast (ECG)

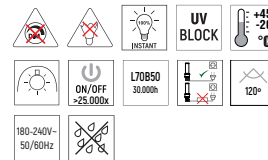
Compatible con balastro ferromagnético (CCG) | No usar con balastro electrónico (ECG)

Compatible avec ballast ferromagnétique (CCG) | Ne pas utiliser avec ballast électronique (ECG)

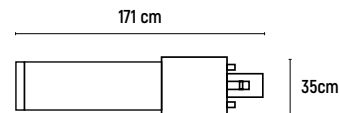
PLC LED 9W



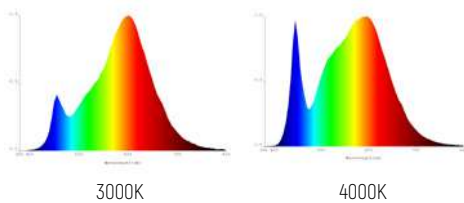
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



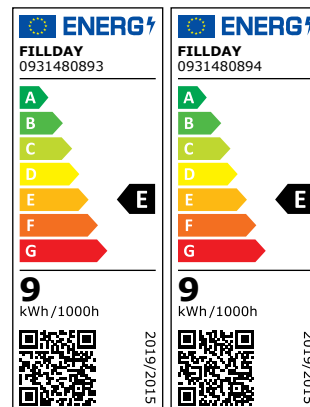
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qty. Min.	Qty. Cx.	CLASS
9W	0931480893	02.001.001.029.00013	3000	1100	180-240	50/60	G24d-3 2P	80	30.000	120	26	10	100	A+ E
	0931480894	02.001.001.029.00014	4000	1100	180-240	50/60	G24d-3 2P	80	30.000	120	26	10	100	A+ E

Compatível com balastro ferromagnético (CCG) | Não usar com balastro eletrônico (ECG)

Compatible with ferromagnetic ballast (CCG) | Do not use with electronic ballast (ECG)

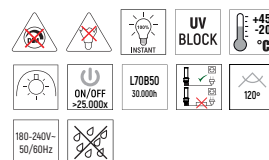
Compatible con balastro ferromagnético (CCG) | No usar con balastro electrónico (ECG)

Compatible avec ballast ferromagnétique (CCG) | Ne pas utiliser avec ballast électronique (ECG)

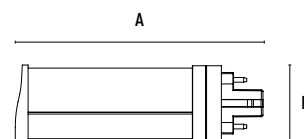
PLT LED



Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones

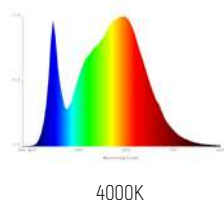


Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

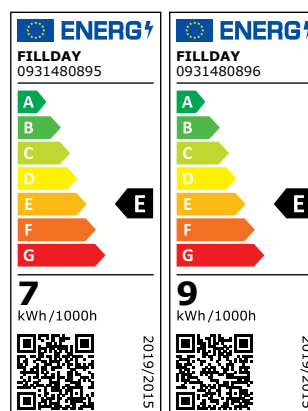


	A	B
7W	132cm	38cm
9W	147cm	38cm

Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qt. Min.	Qt. Cx.	CLASS
7W	0931480895	02.001.001.029.00015	4000	800	180-240	50/60	GX24D-2 2P	80	30.000	120	18	10	100	A+ E
9W	0931480896	02.001.001.029.00016	4000	1100	180-240	50/60	GX24D-3 2P	80	30.000	120	26	10	100	A+ E

Compatível com balastro ferromagnético (CCG) | Não usar com balastro eletrônico (ECG)

Compatible with ferromagnetic ballast (CCG) | Do not use with electronic ballast (ECG)

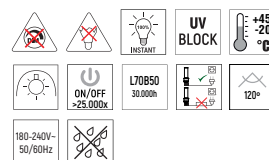
Compatible con balastro ferromagnético (CCG) | No usar con balastro electrónico (ECG)

Compatible avec ballast ferromagnétique (CCG) | Ne pas utiliser avec ballast électronique (ECG)

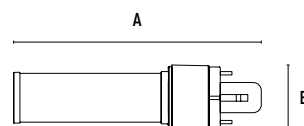
PLS LED



Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones

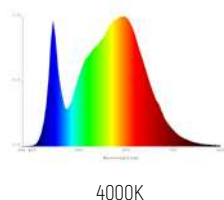


Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

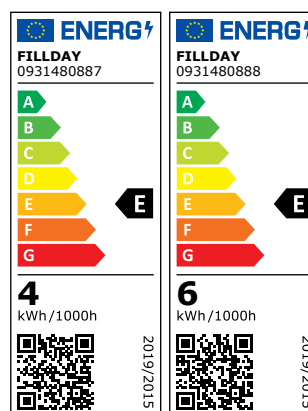


	A	B
4W	165cm	32.2cm
6W	220cm	32.2cm

Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
4W	0931480887	02.001.001.029.00007	4000	500	180-240	50/60	G23 2P	80	30.000	120	9	10	100	A++ E
6W	0931480888	02.001.001.029.00008	4000	700	180-240	50/60	G23 2P	80	30.000	120	11	10	100	A++ E

Compatível com balastro ferromagnético (CCG) | Não usar com balastro eletrônico (ECG)

Compatible with ferromagnetic ballast (CCG) | Do not use with electronic ballast (ECG)

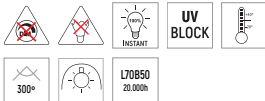
Compatible con balastro ferromagnético (CCG) | No usar con balastro electrónico (ECG)

Compatible avec ballast ferromagnétique (CCG) | Ne pas utiliser avec ballast électronique (ECG)

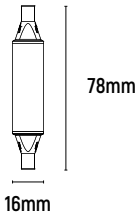
R7S LED 4,9W



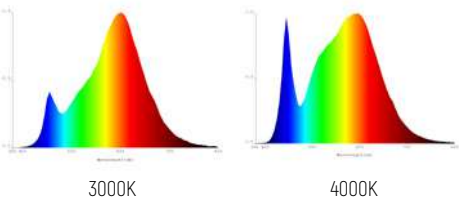
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



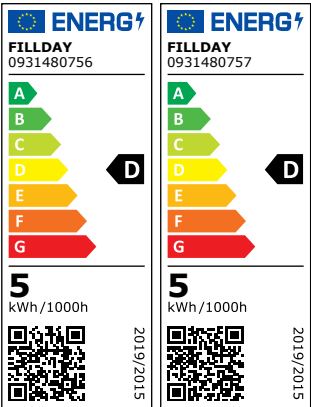
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

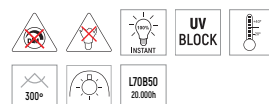


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
4,9W	0931480756	02.001.001.027.00011	3000	720	230	50	R7s	82	20.000	300	50	50	100	
	0931480757	02.001.001.027.00012	4000	720	230	50	R7s	82	20.000	300	50	50	100	

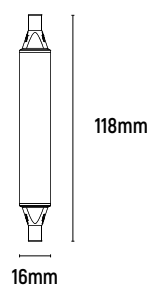
R7S LED 8W



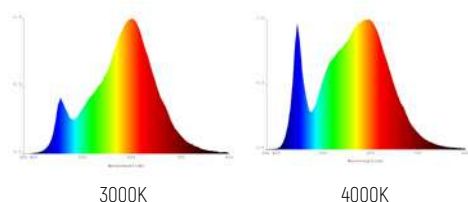
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



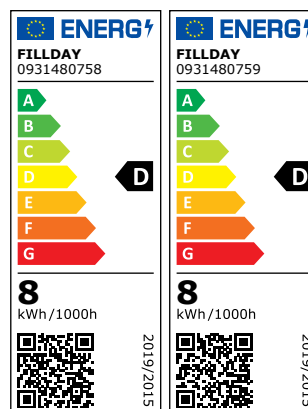
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

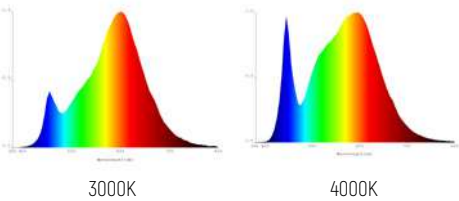


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
8W	0931480758	02.001.001.027.00013	3000	1150	230	50	R7s	82	20.000	300	75	50	100	D
	0931480759	02.001.001.027.00014	4000	1150	230	50	R7s	82	20.000	300	75	50	100	D

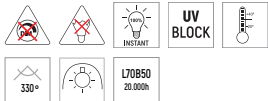
R7S LED 19,5W



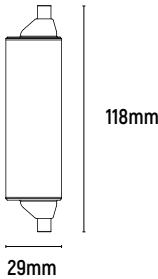
Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



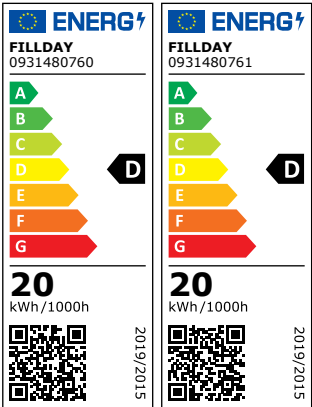
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

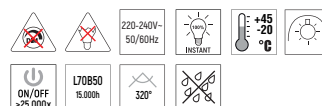


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	REPLACE Watt	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
19,5W	0931480760	02.001.001.027.00015	3000	3100	230	50	R7s	82	20.000	330	180	50	100	D
	0931480761	02.001.001.027.00016	4000	3100	230	50	R7s	82	20.000	330	180	50	100	D

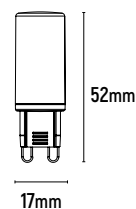
G9 LED



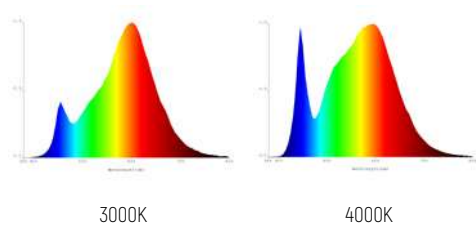
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



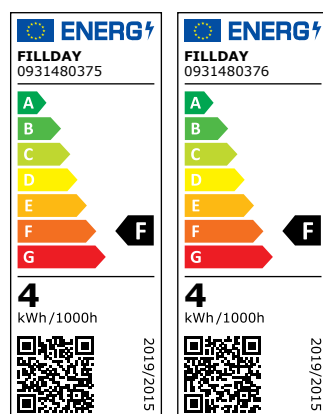
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

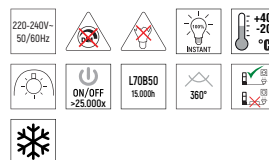


	REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	Qtd. Min.	Qtd. Cx.	CLASS
3,2W	0931480375	02.001.001.030.00020	3000	300	220-240	50/60	G9	80	15.000	320	20	100	
	0931480376	02.001.001.030.00021	4000	300	220-240	50/60	G9	80	15.000	320	20	100	

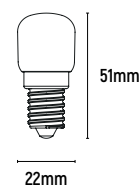
T22 LED



Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



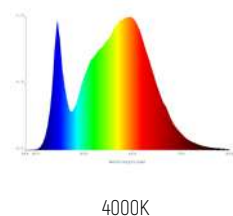
Nota: não pode ser usada em ambiente de temperatura elevada (por exemplo: Forno)

Note: Cannot be used in a high-temperature environment (e.g., Oven).

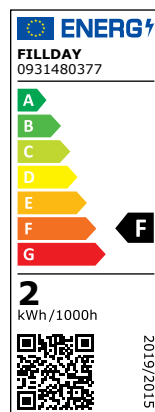
Note: Ne peut pas être utilisée dans un environnement à haute température (par exemple : Four).

Nota: No puede ser utilizada en un entorno de alta temperatura (por ejemplo: Horno).

Distribuição espectral | Spectral distribution | Distribution spectrale | Distribución espectral



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética

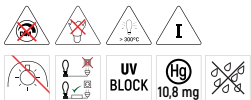


REF	COD	K	lm	VOLT (V)	FREQ. (Hz)	BASE	CRI (Ra)	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	 Qtd. Min.	 Qtd. Cx.	CLASS	
1,5W	0931480377	02.001.001.030.00022	4000	130	220-240	50/60	E14	80	15.000	300	20	100	

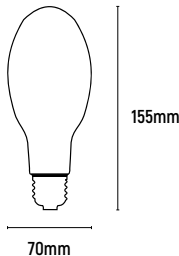
HPSE/I



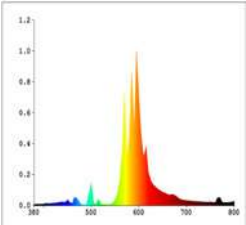
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



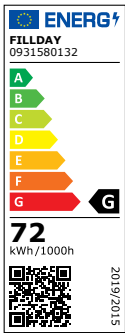
Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Etiqueta energética | Energy label | Étiquette énergétique | Etiqueta energética



2000K



REF	COD	K	lm	LAMP VOLT (V)	A (mA)	BASE	CRI (Ra)	FINISH	LIFESPAN (h)	ANGLE (°)	 Qtd. Min.	 Qtd. Cx.	CLASS	
70W	0931580132	02.001.015.000.00013	2000	5900	90	980	E27	25	Opal	18.000	360	24	24	A T G

TELERRUPTOR

Condições de utilização

Operating temperature | Température de fonctionnement | Temperatura de funcionamiento

Temperatura de funcionamento -20~ +50°C

Operating temperature | Température de fonctionnement | Temperatura de funcionamiento

Temperatura de armazenamento / transporte -40~ +70°C

Storage / transport temperature | Température de stockage / transport |

Temperatura de almacenamiento / transporte

Iluminação

Fluorescent bulbs control | Éclairage | Iluminación

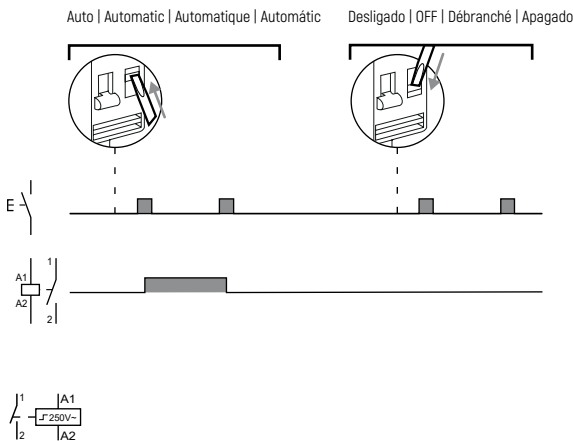
Carga máxima lâmpada fluorescente 800 VA

Max. power with fluorescent parallel lamps | Charge max. de lampe fluorescente

| Carga máxima de la lámpara fluorescente

Esquema Eléctrico

Electrical circuit | Schéma électrique de connexion | Esquema eléctrico



A1 / A2

Alimentação (Fase e Neutro)

Power supply (Phase and Neutral)

Alimentation (phase et neutre)

Alimentación (Fase y Neutro)

1 / 2

1 Contacto Normalmente Aberto (NA)

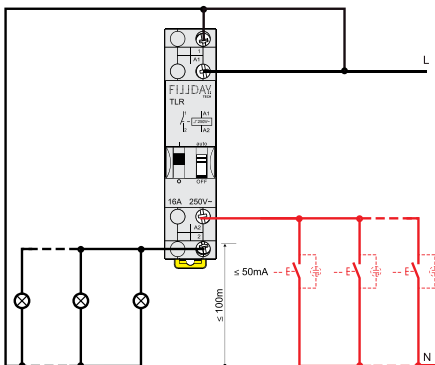
1 Contact Normally Open (NO)

1 Contact Normalement Ouvert (NO)

1 Contacto Normalmente Abierto (NA)

Esquema de ligações

Wiring diagram | Schéma de câblage | Diagrama de cableado



TELERRUPTOR

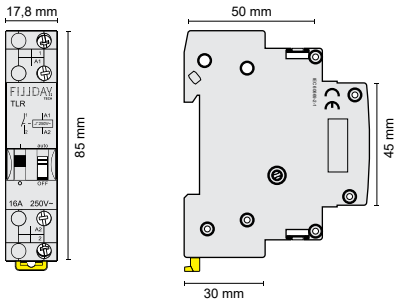


IEC 62053-21

Referência	3002920003 04.005.054.055.00002
Número de módulos	1
Module number Nombres de Modules Numero de módulos	
Número de contactos	1
Number of contacts Nombre de contacts Número de contactos	
Índice de protecção IP	IP20
Protection degree Indice de protection Índice de protección	

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão

Voltage | Tension | Tensión

Tensão de comando AC

230 - 230 V

AC control voltage | Tension circuit de commande en CA | Tensión circuito de mando en AC

Tensão de comando DC

110 - 110

DC control voltage | Tension circuit de commande en CC | Tensión circuito de mando en CC

Tensão de comando 2

110 - 110 V

Control voltage 2 | Tension de commande 2 | Tensión de mando 2

Tensão de comando 1

230 - 230 V

Control voltage 1 | Tension de commande 1 | Tensión de mando 1

Tensão nominal de isolamento Ui

250 V

Rated insulation voltage | Tension assignée d'isolement | Tensión asignada de aislamiento Ui

Frequência

50/60 Hz

Frequency | Fréquence | Frecuencia

Potência

Power | Puissance | Potencia

Potência total dissipada em IN

1,20 W

Total power dissipated in IN | Puissance totale dissipée en IN | Potencia total disipada en IN

Consumo à chamada

25 VA

Inrush consumption | Consommation à l'appel | Consumo de entrada

Intensidade de corrente

Electrical current | Courant électrique | Corriente eléctrica

Corrente nominal

16 A

Rated nominal current | Courant nominale | Corriente nominal

Corrente de repouso

6 mA

Standby current | Courant de repos | Corriente de reposo

Ligação

Connection | Connection | Conexión

Tipo de contactos

1NA

Type of contacts | Type de contact | Tipo de contactos

Secção transversal de condutor flexível

0,5 - 4 mm²

Connection cross-sect. flexible conductor | Section de raccordement en câble souple |

Sección transversal de conductor flexible

Secção transversal de condutor rígido

1 - 4 mm²

Connection cross-sect. rigid cable | Section de raccordement en câble rigide |

Sección transversal de conductor rígido

Conectividade

Connection | Connectivité | Conectividad

Tipo de ligações

Terminal de parafuso

Type of connection | Type de raccordement | Tipo de conector/enchufe

FLAT



Referência
Reference | Référence | Referencia

- ☐ 2790030005N | 03.003.093.057.00012
- ☒ 2790030006N | 03.003.093.057.000135

Classe Isolamento	I
Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	
IP	20
IK	07
Tensão nominal	250V~
Voltage Tension Tensión	
Corrente nominal	16A
Current Courant Corriente	
Potência	3500W (máx)
Power Puissance Potencia	
Estabilidade dimensional	-25°C + 85°C
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Estabilidad dimensional	
Cor	Branco / Preto
Colour Couleur Color	
Material	Polícarbonato
Material Matériaux Material	

SED14

**Referência**

Reference | Référence | Referencia

1180080005

03.003.026.000.00042

Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Casquilho Lampholder Douille Soporte	E14
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	250V~
Corrente nominal Current Courant Corriente	4A
Potência Power Puissance Potencia	MAX 60W
Cor Colour Couleur Color	Branco White Blanc Blanco
Material Material Matériel Material	Termoplastico Thermoplastic Termoplastique Termolástico
Temperatura nominal Temperature Température Temperatura	180°

QM.EP.4

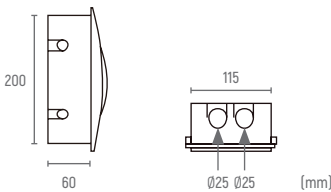


EN 60309

Referência	QM.EP4	3000140010	04.005.053.041.00001
Reference Référence Referencia	QM.EP4.BR	3000140037	04.005.053.041.00007

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	4M 50A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	1
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	1
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	1
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	4
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de protección IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5~+40°C

QM.EP.8

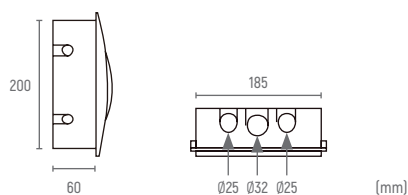


EN 60309

Referência	QM.EP.8	3000140012	04.005.053.041.00002
Reference Référence Referencia	QM.EP.8.BR	3000140038	04.005.053.041.00008

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	1
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	1
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	1
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	8
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.EP12

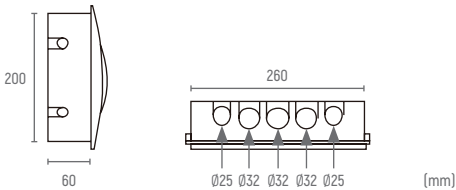


EN 60309

Referência	QM.EP12	3000140039	04.005.053.041.00009
Reference Référence Referencia	QM.EP12.BR	3000140045	04.005.053.042.00010

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	1
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	1
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	1
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	12
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de protección	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de protección IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.EP18

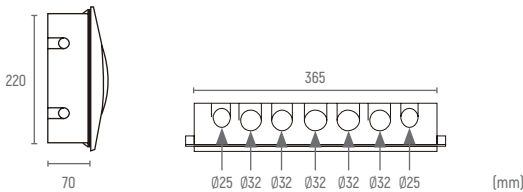


EN 60309

Referência	QM.EP18	3000140014	04.005.053.041.00004
Reference Référence Referencia	QM.EP18.BR	3000140040	04.005.053.041.00010

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	1
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	1
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	1
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	18
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.EP.24

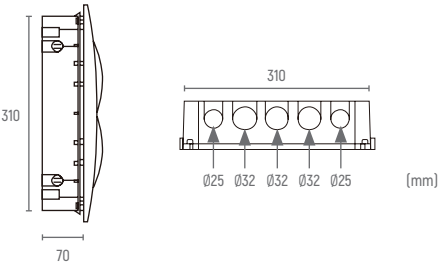


EN 60309

Referência	QM.EP.24	3000140015	04.005.053.041.00005
Reference Référence Referencia	QM.EP.24.BR	3000140047	04.005.053.042.00012

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	2
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	2
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	2
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	24
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.EP.36

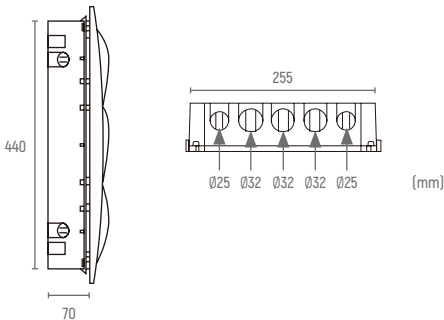


EN 60309

Referência	QM.EP.36	3000140016	04.005.053.041.00006
Reference Référence Referencia	QM.EP.36.BR	3000140042	04.005.053.041.00012

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Encastrar Recessed Encastré Empotrar
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	3
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	3
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	3
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	36
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.SP.4

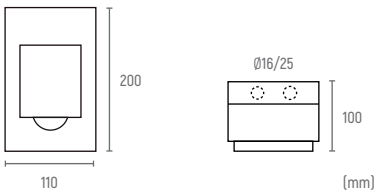


EN 60309

Referência	QM.SP.4	3000140001	04.005.053.042.00001
Reference Référence Referencia	QM.SP.4.BR	3000140043	04.005.053.042.00008

Dimensões

Dimensions | Dimensionés | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	4M 50A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	1
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	1
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	1
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	4
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.SP.8

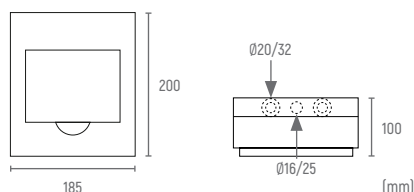


EN 60309

Referência	QM.SP.8	3000140003	04.005.053.042.00002
Reference Référence Referencia	QM.SP.8.BR	3000140044	04.005.053.042.00009

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão

Voltage | Tension | Tensión

Tensão nominal

Voltage | Tension | Tensión

400V

Instalação

Installation | Installation | Instalación

Montagem

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente

Salient | Saillie | Salient

Intensidade de corrente

Current intensity | Courant électrique | Corriente eléctrica

Corrente nominal

Current | Courant | Corriente

8-36M | 63A

Equipamento

Equipment | Équipement | Equipamiento

Número de calhas DIN (inc.)

Number of DIN rails | Nombre de rails DIN | Número de rieles DIN

1

Número de filas

Number of rows | Nombre de rangées | Número de filas

1

Número de portas

Number of doors | Nombre de portes | Número de puertas

1

Barramentos Isolados (N+T)

Isolated busbars (N+T) | Barres omnibus isolées (N+T) | Barras colectoras aisladas (N+T)

2

Capacidade

Capacity | Capacité | Capacidad

Número de módulos

Module number | Nombres de Modules | Numero de módulos

8

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

Protection degree | Indice de Protection | Índice de proteccion

Classe Isolamento

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

Resistência ao impactos IK

IK impact resistance | Résistance aux impacts IK | Resistencia al impacto IK

07

Grau de proteção IP

IP protection degree | Indice de protection IP | Índice de proteccion IP

30

Condições de utilização

Conditions of use | Conditions d'utilisation | Condiciones de Uso

Temperatura de armazenamento / transporte

Storage / transport temperature | Température de stockage / transport | Temperatura de almacenamiento / transporte

-5~+40°C

QM.SP.12

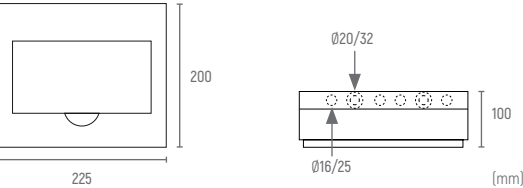


EN 60309

Referência	QM.SP.12	3000140004	04.005.053.042.00003
Reference Référence Referencia	QM.SP.12.BR	3000140039	04.005.053.041.00009

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	1
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	1
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	1
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	12
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.SP18

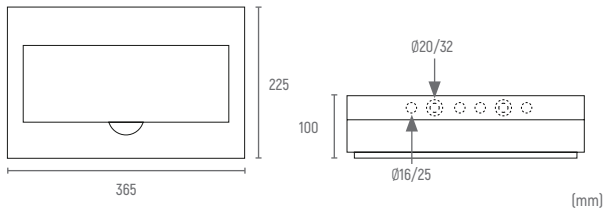


EN 60309

Referência	QM.SP18	3000140005	04.005.053.042.00004
Reference Référence Referencia	QM.SP18.BR	3000140040	04.005.053.041.00010

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão

Voltage | Tension | Tensión

Tensão nominal

Voltage | Tension | Tensión

400V

Instalação

Installation | Installation | Instalación

Montagem

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente

Salient | Saillie | Salient

Intensidade de corrente

Current intensity | Courant électrique | Corriente eléctrica

Corrente nominal

Current | Courant | Corriente

8-36M | 63A

Equipamento

Equipment | Équipement | Equipamiento

Número de calhas DIN (inc.)

Number of DIN rails | Nombre de rails DIN | Número de rieles DIN

1

Número de filas

Number of rows | Nombre de rangées | Número de filas

1

Número de portas

Number of doors | Nombre de portes | Número de puertas

1

Barramentos Isolados (N+T)

Isolated busbars (N+T) | Barres omnibus isolées (N+T) | Barras colectoras aisladas (N+T)

2

Capacidade

Capacity | Capacité | Capacidad

Número de módulos

Module number | Nombres de Modules | Numero de módulos

18

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

Protection degree | Indice de Protection | Índice de proteccion

Classe Isolamento

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

Resistência ao impactos IK

IK impact resistance | Résistance aux impacts IK | Resistencia al impacto IK

07

Grau de proteção IP

IP protection degree | Indice de protection IP | Índice de proteccion IP

30

Condições de utilização

Conditions of use | Conditions d'utilisation | Condiciones de Uso

Temperatura de armazenamento / transporte

Storage / transport temperature | Température de stockage / transport | Temperatura de almacenamiento / transporte

-5~+40°C

QM.SP.24

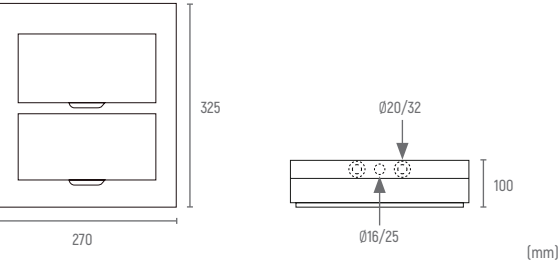


EN 60309

Referência	QM.SP.24	1700140006	03.005.053.042.00002
Reference Référence Referencia	QM.SP.24.BR	3000140041	04.005.053.041.00011

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão Voltage Tension Tensión	
Tensão nominal Voltage Tension Tensión	400V
Instalação Installation Installation Instalación	
Montagem Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
Intensidade de corrente Current intensity Courant électrique Corriente eléctrica	
Corrente nominal Current Courant Corriente	8-36M 63A
Equipamento Equipment Équipement Equipamiento	
Número de calhas DIN (inc.) Number of DIN rails Nombre de rails DIN Número de rieles DIN	2
Número de filas Number of rows Nombre de rangées Número de filas	2
Número de portas Number of doors Nombre de portes Número de puertas	2
Barramentos Isolados (N+T) Isolated busbars (N+T) Barres omnibus isolées (N+T) Barras colectoras aisladas (N+T)	2
Capacidade Capacity Capacité Capacidad	
Número de módulos Module number Nombres de Modules Numero de módulos	24
ÍNDICE DE PROTEÇÃO Protection degree Indice de Protection Índice de proteccion	
Classe Isolamento Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	II
Resistência ao impactos IK IK impact resistance Résistance aux impacts IK Resistencia al impacto IK	07
Grau de proteção IP IP protection degree Indice de protection IP Índice de proteccion IP	30
Condições de utilização Conditions of use Conditions d'utilisation Condiciones de Uso	
Temperatura de armazenamento / transporte Storage / transport temperature Température de stockage / transport Temperatura de almacenamiento / transporte	-5-+40°C

QM.SP.36



EN 60309

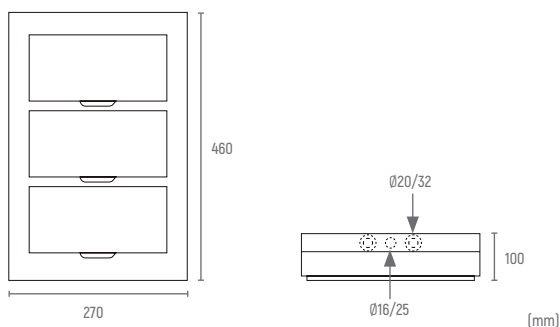
Referência

Reference | Référence | Referencia

QM.SP.36 3000140007 04.005.053.042.00006
QM.SP.36.BR 3000140048 04.005.053.042.00013

Dimensões

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



Tensão

Voltage | Tension | Tensión

Tensão nominal

Voltage | Tension | Tensión

400V

Instalação

Installation | Installation | Instalación

Montagem

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente

Salient | Saillie | Salient

Intensidade de corrente

Current intensity | Courant électrique | Corriente eléctrica

Corrente nominal

Current | Courant | Corriente

8-36M | 63A

Equipamento

Equipment | Équipement | Equipamiento

Número de calhas DIN (inc.)

Number of DIN rails | Nombre de rails DIN | Número de rieles DIN

3

Número de filas

Number of rows | Nombre de rangées | Número de filas

3

Número de portas

Number of doors | Nombre de portes | Número de puertas

3

Barramentos Isolados (N+T)

Isolated busbars (N+T) | Barres omnibus isolées (N+T) | Barras colectoras aisladas (N+T)

2

Capacidade

Capacity | Capacité | Capacidad

Número de módulos

Module number | Nombres de Modules | Numero de módulos

36

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

Protection degree | Indice de Protection | Índice de proteccion

Classe Isolamento

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

Resistência ao impactos IK

IK impact resistance | Résistance aux impacts IK | Resistencia al impacto IK

07

Grau de proteção IP

IP protection degree | Indice de protection IP | Índice de proteccion IP

30

Condições de utilização

Conditions of use | Conditions d'utilisation | Condiciones de Uso

Temperatura de armazenamento / transporte

Storage / transport temperature | Température de stockage / transport | Temperatura de almacenamiento / transporte

-5~+40°C

PROLUMI-S

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



União
Union | Union | Unión

2780750076 | 01.010.046.002.00016

DETALHES

Details | Détails | Detalles



1200mm	REF	COD	K	W	lm
	2780750360	01.002.001.002.00317	3000	40	3100
	2780750361	01.002.001.002.00318	4000	40	3200
	2780750364	01.002.001.002.00321	3000	40	3100
	2780750365	01.002.001.002.00322	4000	40	3200

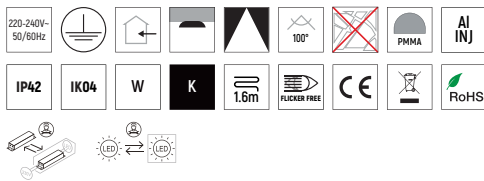
1500mm	REF	COD	K	W	lm
	2780750376	01.002.001.002.00333	3000	60	4750
	2780750377	01.002.001.002.00334	4000	60	4900
	2780750380	01.002.001.002.00337	3000	60	4750
	2780750381	01.002.001.002.00338	4000	60	4900

PROLUMI-S



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



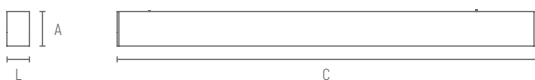
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



[C x L x A]

1190 x 45 x 75mm - 40W
1490 x 45 x 75mm - 60W

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	40 / 60W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	3100lm (3000K) / 3200lm (4000K) - 40W 4750lm (3000K) / 4900lm (4000K) - 60W
Lm/W	75-82lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	100°
IP	42
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e PMMA Aluminum and PMMA Aluminium et PMMA Aluminio e PMMA
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Saillant Saillie Salient
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

PROLUMI-LENS

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



União
Union | Union | Unión

2780750076 | 01.010.046.002.00016

DETALHES

Details | Détails | Detalles



1200mm	REF	COD	K	W	lm
	2780750368	01.002.001.002.00325	3000	30	1800
	2780750369	01.002.001.002.00326	4000	30	2000
	2780750372	01.002.001.002.00329	3000	30	1800
	2780750373	01.002.001.002.00330	4000	30	2000

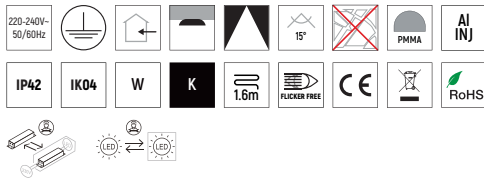
1500mm	REF	COD	K	W	lm
	2780750384	01.002.001.002.00341	3000	40	2200
	2780750385	01.002.001.002.00342	4000	40	2400
	2780750388	01.002.001.002.00345	3000	40	2200
	2780750389	01.002.001.002.00346	4000	40	2400

PROLUMI-LENS



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



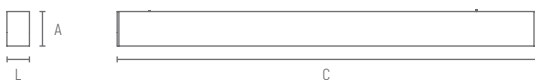
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



[C x L x A]

1190 x 45 x 75mm - 30W
1490 x 45 x 75mm - 40W

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	30 / 40W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1800lm (3000K) / 2000lm (4000K) - 30W 2200lm (3000K) / 2400lm (4000K) - 40W
Lm/W	55-67lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15°
IP	42
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio e PMMA
Aluminum and PMMA
Aluminium et PMMA
Aluminio e PMMA

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente
Saillant | Saillie | Saient

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Teto
Ceiling | Plofond | Techo

PROLUMI-P

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



União
Union | Union | Unión

2780750076 | 01.010.046.002.00016

DETALHES

Details | Détails | Detalles



1200mm	REF	COD	K	W	lm
	2830750747	01.002.001.003.00192	3000	40	3100
	2830750748	01.002.001.003.00193	4000	40	3200
	2830750751	01.002.001.003.00196	3000	40	3100
	2830750752	01.002.001.003.00197	4000	40	3200

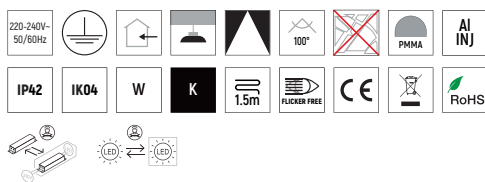
1500mm	REF	COD	K	W	lm
	2830750763	01.002.001.003.00208	3000	60	4750
	2830750764	01.002.001.003.00209	4000	60	4900
	2830750767	01.002.001.003.00212	3000	60	4750
	2830750768	01.002.001.003.00213	4000	60	4900

PROLUMI-P



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiões | Dimensiones



[C x L x A]

1190 x 45 x 75mm - 40W
1490 x 45 x 75mm - 60W

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	40 / 60W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	3100lm (3000K) / 3200lm (4000K) - 40W 4750lm (3000K) / 4900lm (4000K) - 60W
Lm/W	75-82lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	100°
IP	42
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e PMMA Aluminum and PMMA Aluminium et PMMA Aluminio e PMMA
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Pendant Suspension Colgante
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo

PROLUMI-P-LENS

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



União
Union | Union | Unión

2780750076 | 01.010.046.002.00016

DETALHES

Details | Détails | Detalles



1200mm	REF	COD	K	W	lm
	2830750755	01.002.001.003.00200	3000	30	1800
	2830750756	01.002.001.003.00201	4000	30	2000
	2830750759	01.002.001.003.00204	3000	30	1800
	2830750760	01.002.001.003.00205	4000	30	2000

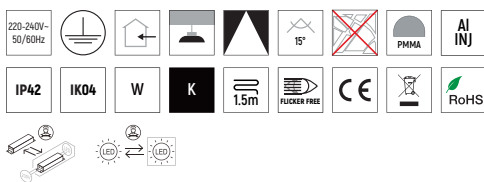
1500mm	REF	COD	K	W	lm
	2830750771	01.002.001.003.00216	3000	40	2200
	2830750772	01.002.001.003.00217	4000	40	2400
	2830750775	01.002.001.003.00220	3000	40	2200
	2830750776	01.002.001.003.00221	4000	40	2400

PROLUMI-P-LENS



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensionís | Dimensiones



(C x L x A)

1190 x 45 x 75mm - 30W
1490 x 45 x 75mm - 40W

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	30 / 40W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1800lm (3000K) / 2000lm (4000K) - 30W 2200lm (3000K) / 2400lm (4000K) - 40W
Lm/W	55-67lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15°
IP	42
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e PMMA Aluminum and PMMA Aluminium et PMMA Aluminio e PMMA
COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Pendant Suspension Colgante
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plofond Techo

PROLUMI DUO

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



União
Union | Union | Unión

2780750076 | 01.010.046.002.00016

DETALHES

Details | Détails | Detalles



1200mm	REF	COD	K	W	lm
□	2830750795	01.002.001.003.00248	3000	24+30	1700+1800
	2830750796	01.002.001.003.00249	4000	24+30	1730+2000
■	2830750799	01.002.001.003.00252	3000	24+30	1700+1800
	2830750800	01.002.001.003.00253	4000	24+30	1730+2000

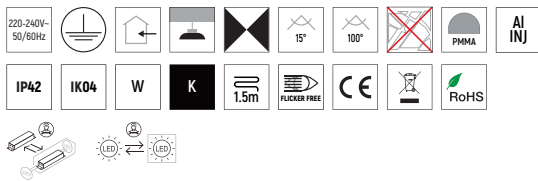
1500mm	REF	COD	K	W	lm
□	2830750787	01.002.001.003.00232	3000	30+40	2100+2200
	2830750788	01.002.001.003.00233	4000	30+40	2160+2400
■	2830750791	01.002.001.003.00236	3000	30+40	2100+2200
	2830750792	01.002.001.003.00237	4000	30+40	2160+2400

PROLUMI DUO



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



[C x L x A]

1190 x 45 x 75mm - 24+30W
1490 x 45 x 75mm - 30+40W

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	24+30 / 30+40W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1700+1800lm (3000K) - 24+30W 2100+2000lm (4000K) - 24+30W 1730+2000lm (3000K) - 30+40W 2160+2400lm (4000K) - 30+40W
Lm/W	55-72lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15°+100°
IP	42
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
---	---

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V-
--	------------

FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
---	---------

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e PMMA Aluminum and PMMA Aluminium et PMMA Aluminio e PMMA
---	--

COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
--	---

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Pendant Suspension Colgante
--	--

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

PROLUMI DUO LENS

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



União
Union | Union | Unión

2780750076 | 01.010.046.002.00016

DETALHES

Details | Détails | Detalles



1200mm	REF	COD	K	W	lm
	2830750795	01.002.001.003.00248	3000	24+30	1700+1800
	2830750796	01.002.001.003.00249	4000	24+30	1730+2000
	2830750799	01.002.001.003.00252	3000	24+30	1700+1800
	2830750800	01.002.001.003.00253	4000	24+30	1730+2000

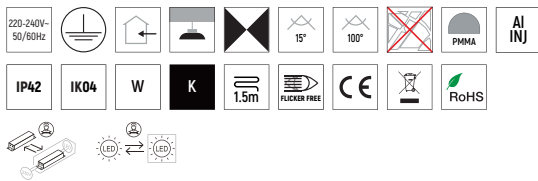
1500mm	REF	COD	K	W	lm
	2830750787	01.002.001.003.00232	3000	30+40	2100+2200
	2830750788	01.002.001.003.00233	4000	30+40	2160+2400
	2830750791	01.002.001.003.00236	3000	30+40	2100+2200
	2830750792	01.002.001.003.00237	4000	30+40	2160+2400

PROLUMI DUO LENS



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



[C x L x A]

1190 x 45 x 75mm - 24+30W
1490 x 45 x 75mm - 30+40W

POTÊNCIA Power Puissance Potencia	24+30 / 30+40W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	1700+1800lm (3000K) - 24+30W 2100+2000lm (4000K) - 24+30W 1730+2000lm (3000K) - 30+40W 2160+2400lm (4000K) - 30+40W
Lm/W	55-72lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Temperature de couleur Temperatura del color	3000 / 4000K - CRI80
VIDA ÚTIL LED LED lifetime Durée de vie de la LED Vida útil de LED	50000h (L80B10)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	15°+100°
IP	42
IK	04

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	I
---	---

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC) Voltage Tension d'alimentation Tensión de alimentación	220-240 V~
--	------------

FREQUÊNCIA Frequency Frequence Frecuencia	50/60Hz
---	---------

MATERIAL Material Matériel Material	Alumínio e PMMA Aluminum and PMMA Aluminium et PMMA Aluminio e PMMA
---	--

COR Colour Couleur Color	Branco / Preto White / Black Blanc / Noir Blanco / Negro
--	---

MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Suspensão Pendant Suspension Colgante
--	--

INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Teto Ceiling Plafond Techo
--	-----------------------------------

RUSTIK-S / RUSTIK-R

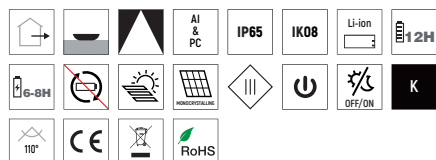


RUSTIK-S	REF	COD
	1340970042	03.002.001.078.00045

RUSTIK-R	REF	COD
	1340970043	03.002.001.078.00046

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



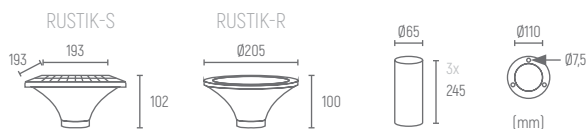
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	2W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	150lm
Lm/W	75lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Température de couleur Temperatura del color	3CCT (3000 / 4500 / 6000K)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	110°
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	III
PAINEL SOLAR MONOCRISTALINO Monocrystalline solar panel Panneau solaire monocristallin Panel solar monocristalino	5V 8W
BATERIA Battery Batterie Bateria	Li-ion 4,2V 4400mAh 18,4Wh
TEMPO DE CARREGAMENTO Charging time Temps de charge Tiempo de carga	6-8h
TEMPO DE FUNCIONAMENTO Working time Temps de fonctionnement Tiempo de funcionamiento	12h
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO Working temperature Température de service Temperatura de funcionamiento	-20°C +45°C
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO Storage temperature Température de stockage Temperatura de almacenamiento	0°C +45°C

MATERIAL Material Matériel Material	Aluminio e Policarbonato Aluminum and Polycarbonate Aluminium et Polycarbonate Aluminio y Policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Salient Saillie Salient
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Poste Bollard Borne Postes

RUSTIK-WS / RUSTIK-WR



RUSTIK-WS



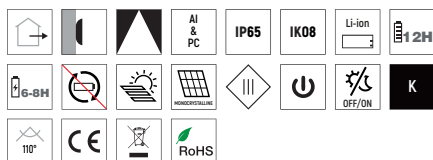
RUSTIK-WR

RUSTIK-WS	REF	COD
	1340970040	03.002.001.078.00043

RUSTIK-WR	REF	COD
	1340970041	03.002.001.078.00044

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



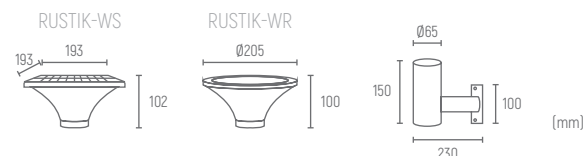
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA Power Puissance Potencia	2W
FLUXO LUMINOSO Luminous flux Flux lumineux Flujo luminoso	150lm
Lm/W	75lm/W
TEMPERATURA DE COR Colour temperature Température de couleur Temperatura del color	3CCT (3000 / 4500 / 6000K)
ÂNGULO Angle Angle Angulo	110°
IP	65
IK	08

CLASSE ISOLAMENTO Isolation Class Classe d'isolation Clase de aislamiento	III
PAINEL SOLAR MONOCRISTALINO Monocrystalline solar panel Panneau solaire monocristallin Panel solar monocristalino	5V 8W
BATERIA Battery Batterie Bateria	Li-ion 4,2V 4400mAh 18,4Wh
TEMPO DE CARREGAMENTO Charging time Temps de charge Tiempo de carga	6-8h
TEMPO DE FUNCIONAMENTO Working time Temps de fonctionnement Tiempo de funcionamiento	12h
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO Working temperature Température de service Temperatura de funcionamiento	-20°C +45°C
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO Storage temperature Température de stockage Temperatura de almacenamiento	0°C +45°C

MATERIAL Material Matériel Material	Aluminio e Policarbonato Aluminum and Polycarbonate Aluminium et Polycarbonate Aluminio y Policarbonato
COR Colour Couleur Color	Preto Black Noir Negro
MONTAGEM Mounting Montage Aplicación	Saliente Saillant Saillie Salient
INSTALAÇÃO Installation Installation Instalación	Parede Wall Mural Pared

COB FLEXISTRIP

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560001 | 01.010.033.064.00012



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560005 | 01.010.033.064.00073



15cm

Conector | Connector | Connecteur | Conector
1431240011 | 01.010.033.064.00050



União | Union | Unité | Unión
1430490010 | 01.010.033.064.00049



15cm

Extensão | Extension | Extension | Extensión
1430810009 | 01.010.033.064.00051

	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	14,4	1431000065R20	01.002.001.064.00089	2700	1280	89	
		1431000066R20	01.002.001.064.00090	4000	1400	97	

COB FLEXISTRIP



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

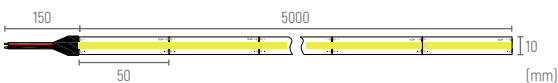
Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones

MAX 10m



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

14,4W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color

2700 / 4000K (CRI90)

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h (L70B20)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

120°

IP

20

LED/m

480

CORTE

Cut | Coupure | Corte

50mm

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

24Vdc

COB FLEXIPROOF

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560001 | 01.010.033.064.00012



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560005 | 01.010.033.064.00073



15cm

Conector | Connector | Connecteur | Conector
1431240012 | 01.010.033.064.00053



15cm

Extensão | Extension | Extension | Extensión
1430810010 | 01.010.033.064.00054



Topo | Top | Haut | Parte superior
1432050012 | 01.010.033.064.00052

	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	14,4	1431000067	01.002.001.064.00091	2700	1280	89	
		1431000068	01.002.001.064.00092	4000	1400	97	

COB FLEXIPROOF



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



R ≥ 50mm



OZ = 2



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

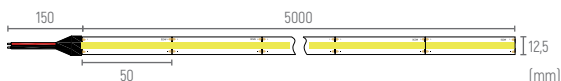
Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones

MAX 10m



POTÊNCIA

14,4W

Power | Puissance | Potencia

TEMPERATURA DE COR

2700 / 4000K (CRI90)

Colour temperature | Temperature de la couleur |
Temperatura del color

VIDA ÚTIL LED

50000h (L70B20)

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

ÂNGULO

120°

Angle | Angle | Angulo

IP

67

LED/m

480

CORTE

50mm

Cut | Coupure | Corte

CLASSE ISOLAMENTO

III

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

24Vdc

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

COB FLEXISTRIP TW

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios

	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	15	1431000063	01.002.001.064.00093	2700-6500K	1340-1450	89-96	



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560004 | 01.010.033.064.00014



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560006 | 01.010.033.064.00074



15cm

Conector | Connector | Connecteur | Conector
1431240013 | 01.010.033.064.00056



União | Union | Unité | Unión
1430490011 | 01.010.033.064.00055



15cm

Extensão | Extension | Extension | Extensión
1430810011 | 01.010.033.064.00057

COB FLEXISTRIP TW



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



R≥50mm



6,25



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

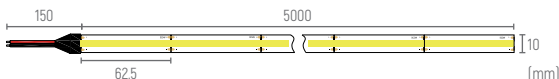
Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensions | Dimensiones

MAX 10m



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

15W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de couleur |
Temperatura del color

2700 - 6500K (CRI90)

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h (L70B20)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

120°

IP

20

CORTE

Cut | Coupure | Corte

62,5mm

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

24Vdc

COB FLEXISTRIP TW

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios

	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	15	1431000064	01.002.001.064.00094	2700-6500k	1340-1450	89-96	



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560004 | 01.010.033.064.00014



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560006 | 01.010.033.064.00074



COB FLEXISTRIP TW



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



R≥50mm



OZ = 3

ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

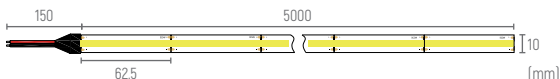
Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones

MAX 10m



POTÊNCIA

15W

Power | Puissance | Potencia

TEMPERATURA DE COR

2700 - 6500K (CRI90)

Colour temperature | Temperature de couleur |
Temperatura del color

VIDA ÚTIL LED

50000h (L70B20)

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

ÂNGULO

120°

Angle | Angle | Angulo

IP

67

CORTE

62,5mm

Cut | Coupure | Corte

CLASSE ISOLAMENTO

III

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

24Vdc

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

SAUNA STRIP

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560001 | 01.010.033.064.00012



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560005 | 01.010.033.064.00073



Conector | Connector | Connecteur | Conector
1431240012 | 01.010.033.064.00053

15cm



Extensão | Extension | Extension | Extensión
1430810010 | 01.010.033.064.00054

15cm



Topo | Top | Haut | Parte superior
1432050015 | 01.010.033.067.00085



Abraçadeiras | Cable ties | Colliers serre-câbles | Abrazaderas
10x (Incluido | Included | Inclus | Incluidas)

	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	8	1431000069	01.002.001.064.00095	2700	550	69	
		1431000070	01.002.001.064.00096	4000	600	75	

SAUNA STRIP



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



R=50mm



OZ = 3

ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



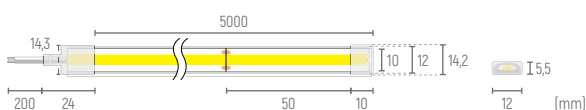
OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensionés | Dimensiones



POTÊNCIA

8W

Power | Puissance | Potencia

TEMPERATURA DE COR

2700 / 4000K (CRI90)

Colour temperature | Temperature de couleur |
Temperatura del color

VIDA ÚTIL LED

50000h (L70B20)

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

ÂNGULO

120°

Angle | Angle | Angulo

IP

67

LED/m

480

CORTE

50mm

Cut | Coupure | Corte

CLASSE ISOLAMENTO

III

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

24Vdc

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

NEONFLEX SWIMMING POOL

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560001 | 01.010.033.064.00012



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560002 | 01.010.033.064.00013



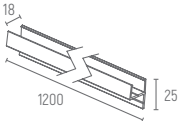
Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560005 | 01.010.033.064.00073



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560007 | 01.010.033.064.00075



Perfil | Profile | Profil | Perfil
1430570005 | 01.010.033.067.00078



	W	REF	COD	K	lm/m	lm/W	CLASS
	10	1431000071	01.002.001.064.00097	2700	800	80	A+ G
		1431000072	01.002.001.064.00098	4000	900	90	A+ G
	15	1431000073	01.002.001.064.00099	RGB	550	-	-

NEONFLEX SWIMMING POOL



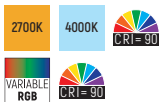
ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensões | Dimensiones



*Não é possível cortar

*It is not possible to cut | Il n'est pas possible de couper | No es posible cortar

POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

10W (2700 / 4000K)

15W (RGB)

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de couleur |
Temperatura del color

2700 / 4000K (CRI90)

RGB (CRI90)

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h (L70B20)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

120°

IP

68

LED/m

240 (2700 / 4000K)

96 (RGB)

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

24Vdc

PROFUNDIDADE

Depth | Profondeur | Profundidad

MAX 2000mm

TAMANHO CABO

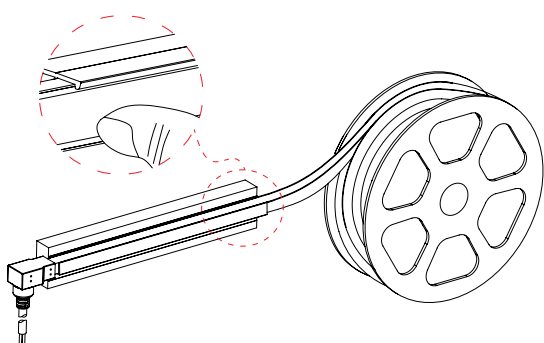
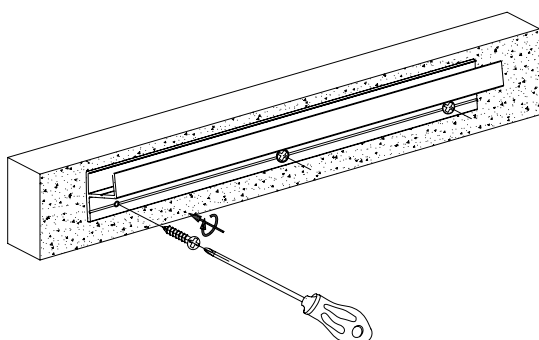
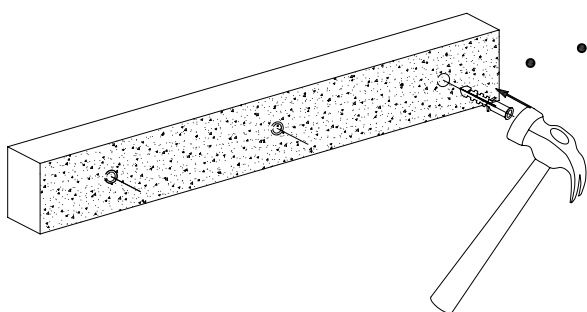
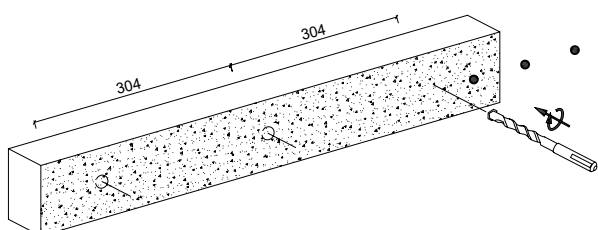
Cable size | Taille du câble | Tamaño del cable

3700mm

NEONFLEX SWIMMING POOL

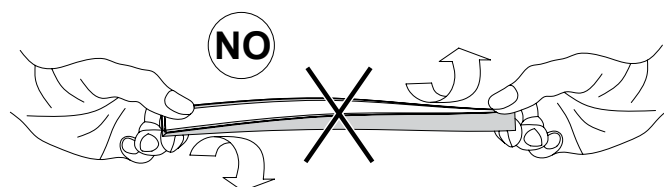
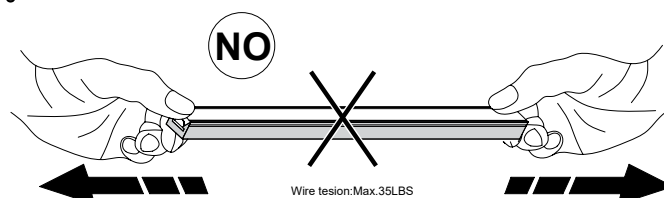
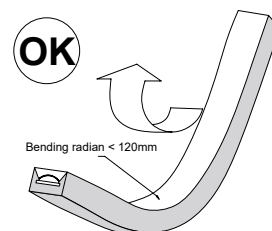
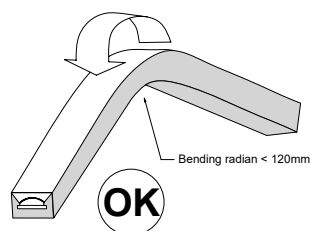
INSTALAÇÃO DO PERFIL

Profile installation | Installation du profil | Instalación del perfil



AVISO

Warning | Attention | Aviso



 (Incluido | Included | Inclus | Incluidas)



WALL WASHER RGB+W

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560003 | 01.010.033.064.00011



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560008 | 01.010.033.064.00076



15cm



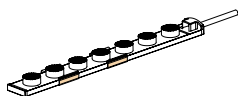
15cm



Topo | Top | Haut | Parte superior
1432050013 | 01.010.033.064.00061

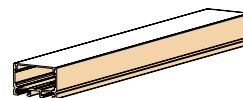
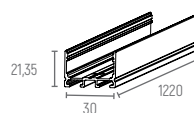


Clip de fixação | Mounting clip | Clip de fixation | Clip de fijación
10x [Incluido | Included | Inclus | Incluidas]
7,7 20 28

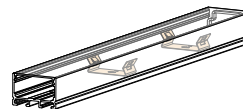
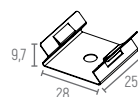


ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO

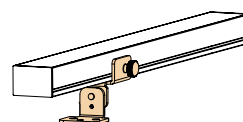
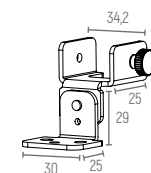
Installation accessories | Accessoires d'installation | Accesorios de instalación



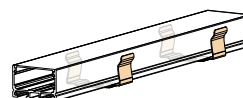
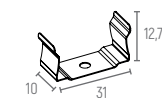
Perfil de alumínio | Aluminum profile | Profil en aluminium | Perfil de aluminio
1431001024 | 01.010.033.067.00079



Clip de fixação - fita LED | Mounting clip - LED strip | Clip de fixation - ruban LED | Clip de fijación - tira LED
1430450015 | 01.010.033.067.00082



Clip de fixação ajustável - perfil | Adjustable mounting clip - perfil | Clip de fixation ajustable - profil | clip de fijación ajustable - tira LED
1430450016 | 01.010.033.067.00083



Clip de fixação - perfil | Mounting clip - perfil | Clip de fixation - profil | Clip de fijación - tira LED
1430450014 | 01.010.033.067.00081



Topo - perfil | Top - profile | Haut - profil | Parte superior - Perfil
1432050014 | 01.010.033.067.00080



União - perfil | Union - profile | Unité - profil | Unión - Perfil
1430450017 | 01.010.033.067.00084

WALL WASHER RGB+W



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

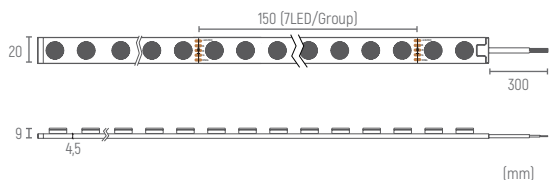
Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

MAX 10m



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

17,4W (RGB + W)
10,2W (RGB) / 7,2W (3000K)

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de couleur |
Temperatura del color

RGB + 3000K (CRI90)

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h (L70B20)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

45°

IP

67

LED/m

42

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

III

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

24Vdc

REF	COD	W	K	lm/m	lm/W
© 5m	1431000074 01.002.001.064.00101	10,2	RGB	420	41
		17,4	RGB+W	960	55
		8,3	3000	510	71

WALL WASHER TW

ACESSÓRIOS

Accessories | Accessoires | Accesorios



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560004 | 01.010.033.064.00014



Controlador | Controller | Contrôleur | Controlador
1430560006 | 01.010.033.064.00074



15cm

Conector | Connector | Connecteur | Conector
1431240015 | 01.010.033.064.00062



União | Union | Unité | Unión
1430490013 | 01.010.033.064.00063

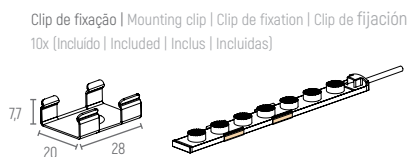


15cm

Extensão | Extension | Extension | Extensión
1430810013 | 01.010.033.064.00064



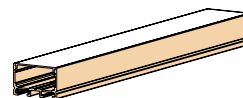
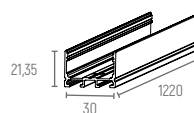
Topo | Top | Haut | Parte superior
1432050013 | 01.010.033.064.00061



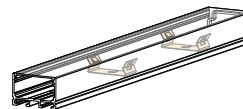
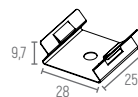
Clip de fixação | Mounting clip | Clip de fixation | Clip de fijación
10x (Incluído | Included | Inclus | Incluidas)

ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO

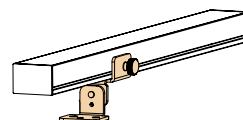
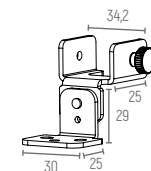
Installation accessories | Accessoires d'installation | Accesorios de instalación



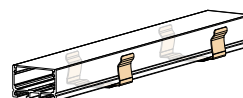
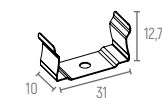
Perfil de alumínio | Aluminum profile | Profil en aluminium | Perfil de aluminio
1431001024 | 01.010.033.067.00079



Clip de fixação - fita LED | Mounting clip - LED strip | Clip de fixation - ruban LED | Clip de fijación - tira LED
1430450015 | 01.010.033.067.00082



Clip de fixação ajustável - perfil | Adjustable mounting clip - perfil | Clip de fixation ajustable - perfil | clip de fijación ajustable - tira LED
1430450016 | 01.010.033.067.00083



Clip de fixação - perfil | Mounting clip - perfil | Clip de fixation - perfil | Clip de fijación - tira LED
1430450014 | 01.010.033.067.00081



Topo - perfil | Top - profile | Haut - profil | Parte superior - Perfil
1432050014 | 01.010.033.067.00080



União - perfil | Union - profile | Unité - profil | Unión - Perfil
1430450017 | 01.010.033.067.00084

WALL WASHER TW



ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



OPCIONAL

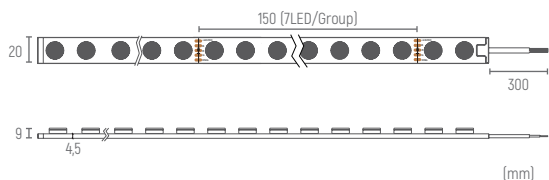
Optional | Optionnel | Opcional



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones

MAX 10m



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

8,3W - 16,6W - 8,3W
(2700K - 4000K - 6500K)

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de couleur |
Temperatura del color

2700 - 6500K (CRI90)

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

50000h (L70B20)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

35°

IP

67

LED/m

42

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

III

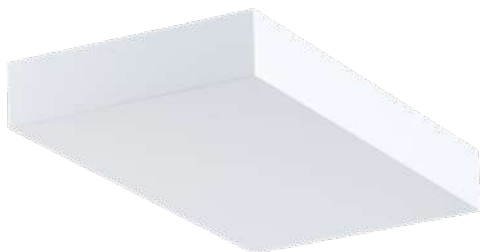
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

24Vdc

	REF	COD	W	K	lm/m	lm/W	CLASS
© 5m	1431000074	01.002.001.064.00100	8,3	2700	735	89	
			16,6	4000	1560	94	
			8,3	6500	825	99	

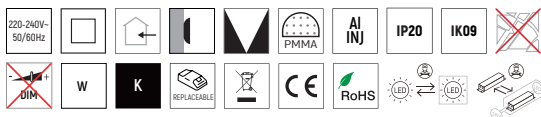
HEAVEN



	REF	COD	K	lm
□	1760750052	01.002.001.005.00021	18	1350
	1760750053	01.002.001.005.00022	24	1885
	1760750054	01.002.001.005.00023	36	3358
■	1760750055	01.002.001.005.00024	18	1350
	1760750056	01.002.001.005.00025	24	1885
	1760750057	01.002.001.005.00026	36	3358

ESPECIFICAÇÕES

Specifications | Spécifications | Especificaciones



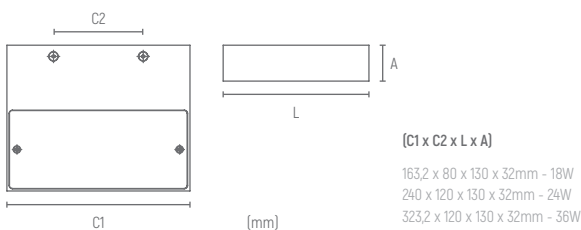
ESPECIFICAÇÕES LED

LED Specifications | Spécifications de la LED | Especificaciones del LED



DIMENSÕES

Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



POTÊNCIA

Power | Puissance | Potencia

18 / 24 / 36W

FLUXO LUMINOSO

Luminous flux | Flux lumineux | Flujo luminoso

1350 / 1885 / 3358lm

Lm/W

75-94lm/W

TEMPERATURA DE COR

Colour temperature | Temperature de la couleur | Temperatura del color

3CCT
(2700 / 4350 / 6000K - CRI90)

VIDA ÚTIL LED

LED lifetime | Durée de vie de la LED | Vida útil de LED

25000h (L80B20)

ÂNGULO

Angle | Angle | Angulo

120°

IP

20

IK

09

CLASSE ISOLAMENTO

Isolation Class | Classe d'isolation | Clase de aislamiento

II

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VAC)

Voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación

220-240 V/AC

FREQUÊNCIA

Frequency | Frequence | Frecuencia

50/60Hz

MATERIAL

Material | Matériel | Material

Alumínio Injetado e PMMA
Injected Aluminum and PMMA
Aluminium injecté et PMMA
Aluminio inyectado y PMMA

COR

Colour | Couleur | Color

Branco / Preto
White / Black
Blanc / Noir
Blanco / Negro

MONTAGEM

Mounting | Montage | Aplicación

Saliente
Salient | Saillie | Salient

INSTALAÇÃO

Installation | Installation | Instalación

Parede
Wall | Mural | Pared



FICHA TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION | INFORMATION TECHNIQUE | INFORMACIÓN TÉCNICA

As imagens e desenhos técnicos deste catálogo servem apenas para ilustração dos produtos, pelo que cores, formas, acabamentos e dados técnicos estão sujeitos a eventuais alterações.

A reprodução deste catálogo ou a utilização de textos e imagens, sem autorização, estão proibidas.

Este catálogo não é de distribuição controlada, pelo que pode ser alterado sem aviso prévio.

Informação válida durante a vigência deste catálogo, salvo erro tipográfico ou fotográfico.

Concepção técnica e design: FILLDAY

Images and technical drawings are only for product illustration, for that colors, shapes, finishings antechanical data may be changed.

The reproduction of this catalogue or the use of texts and images, without authorization, are forbidden.

This catalog hasn't a controlled distribution so it can be changed without previous notice.

The informations are valid for the duration of this catalog unless topographic or photographic errors.

Conception technique and design: FILLDAY

Les images et dessins techniques de ce catalogue servent seulement pour illustrer les produits, par que les couleurs, formes, finitions et data techniques sont sujets a éventuelles modifications.

La reproduction de ce catalogue ou l'atilisation des textes et images, sans autorisation, sont interdites.

Ce catalogue n'est pas de distribución contrôlée et peut être modifié sans préavis.

Les informations valides pour la durée de ce catalogue, sauf erreur topographique ou photographique.

Conception technique et design: FILLDAY

Las imágenes y dibujos técnicos de este catálogo sirven solamente para ilustrar los productos, por que colores, formas, acabados y datos técnicos son propoensos a posibles modificaciones.

La reproducción de este catálogo o la utilización de los textos y imágenes, sin autorización, están prohibidas.

Este catálogo no es de distribución controlada, pero que se puede cambiar sin previo aviso.

Informaciones válidos para la duración controlada, pero que se puede cambiar sin previo aviso.

Informaciones válidos para la duración de este catálogo a menos errores topográficos o fotográficos.

Concépcion técnica y design: FILLDAY

FILIDAY

Rua da Indústria, 181
Pólo Industrial de Lousado
4760-810 Lousado
Vila Nova de Famalicão
Portugal

www.fillday.com
geral@fillday.com



www.fillday.com