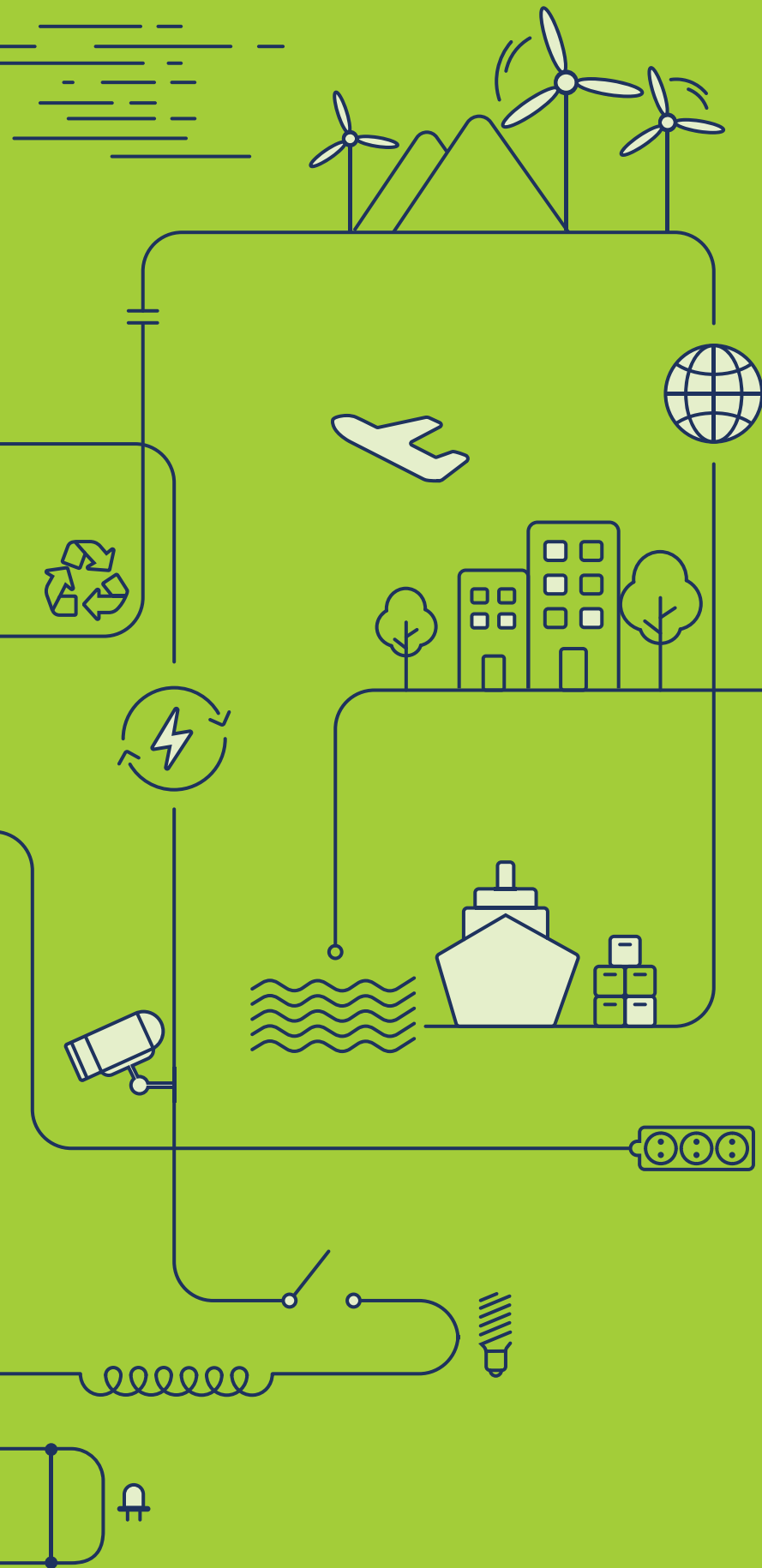




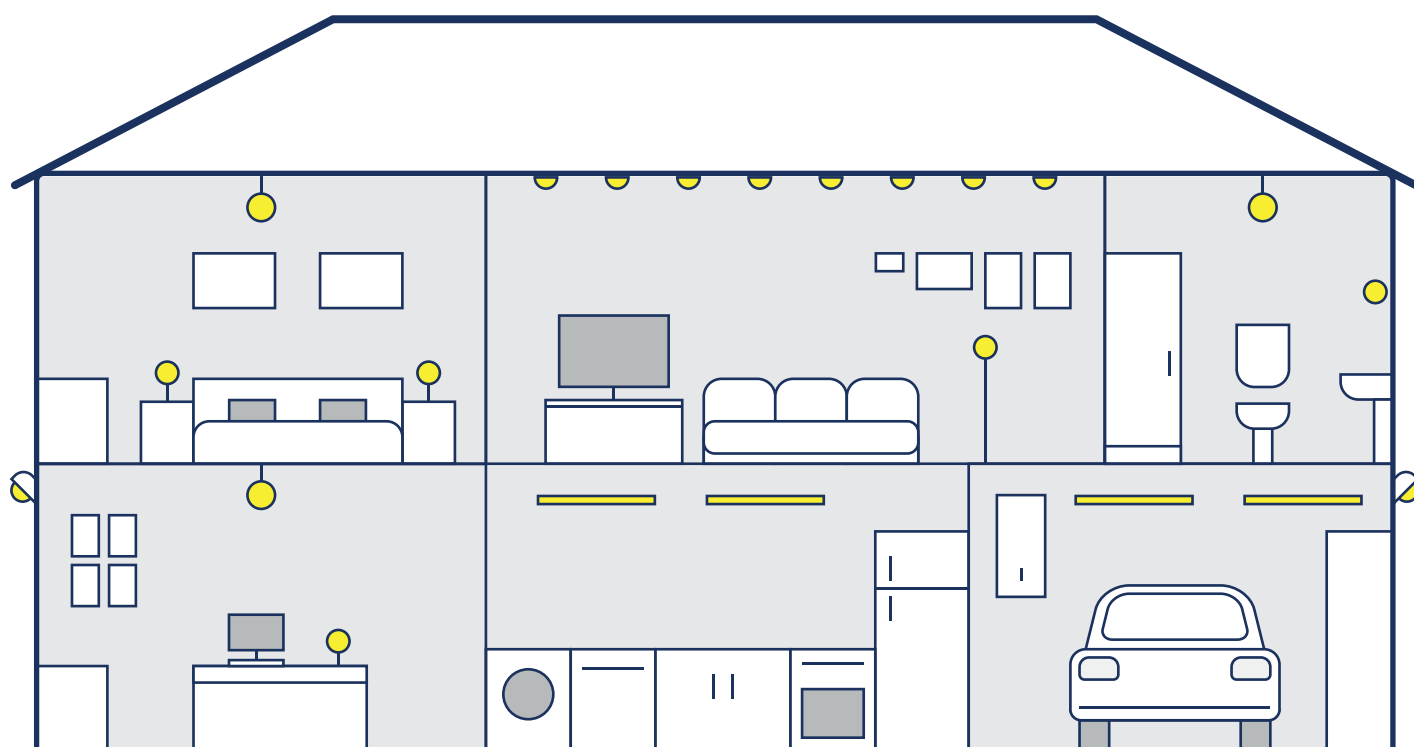
PRODUCT CATALOG

CATALOGUE DE PRODUITS



“POUPE DINHEIRO, POUPE O PLANETA”

Poupe 85%



ILUMINAÇÃO CONVENCIONAL					ILUMINAÇÃO LED				
	Tipo lâmpada	Potência	Qt.	Consumo Anual	Tipo lâmpada	Potência	Qt.	Consumo Anual	
Quarto	Incandescente	40W	01	14,00 €	LED	5W	01	1,75 €	
	Incandescente	40W	02	28,00 €	LED	3W	02	2,10 €	
Sala	Focos embutidos	50W	08	140,00 €	Focos embutidos LED	3W	08	8,40 €	
	Incandescente	40W	01	14,00 €	LED	5W	01	1,75 €	
Casa de Banho	Incandescente	60W	01	21,00 €	LED	10W	01	3,50 €	
	Incandescente	40W	02	28,00 €	LED	3W	02	2,10 €	
Escritório	Incandescente	60W	01	21,00 €	LED	10W	01	3,50 €	
	Incandescente	40W	01	14,00 €	LED	3W	01	1,05 €	
Cozinha	Fluorescente T8	36W	02	25,20 €	Lâmpada T8 LED	18W	02	12,60 €	
Garagem	Fluorescente T8	56W	02	39,20 €	Lâmpada T8 LED	24W	02	16,80 €	
Exterior	Projector halógeno	160W	02	112,00 €	Projector LED slim	20W	02	14,00 €	
TOTAL				456,40 €	TOTAL				67,55 €

Valores estimados meramente ilustrativos.

VANTAGENS DA UTILIZAÇÃO DA LÂMPADA LED

- . Consumo de energia muito baixo
- . Fonte de luz de alta intensidade
- . Vida útil extremamente longa
- . Fabricado em materiais de alta qualidade e desenvolvido para uso intensivo
- . Baixa radiação ultravioleta (UV) e infravermelha (IV)
- . Livre de mercúrio
- . Baixa radiação térmica
- . Contribui para um ambiente limpo e saudável
- . Redução das emissões de CO2
- . Resistente ao choque e às vibrações graças à tecnologia sólida LED
- . Baixa atracção de insectos
- . Sem cintilação
- . Máxima iluminação instantânea
- . Sem picos de corrente no arranque

- . Low power consumption
- . High intensity light source
- . Extremely long service life
- . Made of high quality materials and developed for intensive use
- . Low ultraviolet (UV) and infrared (IV) radiation
- . No Mercury
- . Low thermal radiation
- . It contributes to a clean and healthy environment
- . CO2 reduction emissions
- . Shock and vibration resistant thanks to solid LED technology
- . Low insect attraction
- . No flickering
- . Maximum instant illumination
- . No current spikes at startup

- . *Très faible consommation d'énergie*
- . *Source de lumière à haute intensité*
- . *Durée de vie extrêmement longue*
- . *Fait de matériaux de haute qualité et développé pour une utilisation intensive*
- . *Faible rayonnement ultraviolet (UV) et infrarouge (IV)*
- . *Sans mercure*
- . *Faible rayonnement thermique*
- . *Contribue à un environnement propre et sain*
- . *Réduction des émissions de CO2*
- . *Résistant aux chocs et vibrations grâce à la technologie LED solide*
- . *Faible attirance des insectes*
- . *Pas de scintillement*
- . *Éclairage instantané maximum*
- . *Pas de pointe au démarrage*



MMA D

The image features the word 'MMA D' in large, white, sans-serif capital letters against a solid green background. The letter 'M' is on the left, followed by 'M', then 'A'. The letter 'D' is on the left side of the lower half. A square, light blue LED array panel is positioned behind the second 'M' and the 'A'. A white cylindrical LED tube is positioned behind the 'D'.

LED ARRAY
GAMME LED



REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104007	08	7W	3000K	60X112	600 LM±10%
HB-104013	08	7W	4200K	60X112	600 LM±10%
HB-104008	08	7W	6000K	60X112	600 LM±10%
HB-104009	10	9W	3000K	60X112	800 LM±10%
HB-104014	10	9W	4200K	60X112	800 LM±10%
HB-104010	10	9W	6000K	60X112	800 LM±10%
HB-104011	13	12W	3000K	60X112	1200 LM±10%
HB-104015	13	12W	4200K	60X112	1200 LM±10%
HB-104012	13	12W	6000K	60X112	1200 LM±10%

LÂMPADA LED STANDARD

STANDARD LED LAMP . AMPOULE LED STANDARD



REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104022	01	4W	4000K	58X98	440 LM±10%
HB-104023	01	4W	6400K	58X98	440 LM±10%
HB-104028	01	8W	4000K	68X117	880 LM±10%
HB-104029	01	8W	6400K	68X117	880 LM±10%
HB-104031	01	10W	4000K	68X117	1100 LM±10%
HB-104032	01	10W	6400K	68X117	1100 LM±10%

LÂMPADA LED STANDARD

STANDARD LED LAMP . AMPOULE LED STANDARD



REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104080	01	5W	6000K	58X98	440 LM±10%

LÂMPADA LED STANDARD C/SENSOR

STANDARD LED LAMP WITH SENSOR . AMPOULE LED STANDARD AVEC DÉTECTEUR



REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104064	36	7W	4000K	42X120	600 LM±10%
HB-104065	36	7W	6400K	42X120	600 LM±10%
HB-104067	48	9W	4000K	42X130	800 LM±10%
HB-104068	48	9W	6400K	42X130	800 LM±10%
HB-104070	60	11W	4000K	42X140	900 LM±10%
HB-104071	60	11W	6400K	42X140	900 LM±10%
HB-104073	80	14W	4000K	48X135	1200 LM±10%
HB-104074	80	14W	6400K	48X135	1200 LM±10%
HB-104077	96	16W	6400K	48X145	1400 LM±10%



LÂMPADA LED
LED LAMP . AMPOULE LED

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104103	12	5W	3000K	37X100	470 LM±10%
HB-104106	12	5W	4200K	37X100	470 LM±10%
HB-104104	12	5W	6000K	37X100	470 LM±10%



LÂMPADA LED VELA
CANDLE LED LAMP . AMPOULE LED BOUGIE

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104205	12	5W	3000K	45X82	470 LM±10%
HB-104209	12	5W	4200K	45X82	470 LM±10%
HB-104206	12	5W	6000K	45X82	470 LM±10%



LÂMPADA LED ESFÉRICA
BALL LED LAMP . AMPOULE LED SPHÉRIQUE

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104207	12	5W	3000K	45X80	470 LM±10%
HB-104210	12	5W	4200K	45X80	470 LM±10%
HB-104208	12	5W	6000K	45X80	470 LM±10%



LÂMPADA LED ESFÉRICA
BALL LED LAMP . AMPOULE LED SPHÉRIQUE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104301	25	5W	3000K	49,8X52,2	400 LM±10%
HB-104318	25	5W	4000K	49,8X52,2	400 LM±10%
HB-104302	25	5W	6000K	49,8X52,2	400 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104303	24	5W	3000K	49,8X46	400 LM±10%
HB-104304	24	5W	6000K	49,8X46	400 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104305	01	7W	3000K	49,8X52,2	560 LM±10%
HB-104306	01	7W	6000K	49,8X52,2	560 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104307	01	7W	3000K	49,8X52,2	560 LM±10%
HB-104308	01	7W	6000K	49,8X52,2	560 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED



REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104309	48	2,5W	3000K	50X54,5	210 LM±10%
HB-104310	48	2,5W	6000K	50X54,5	210 LM±10%



LÂMPADA LED
LED LAMP . AMPOULE LED

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104311	60	3W	3000K	50X54,5	260 LM±10%
HB-104312	60	3W	6000K	50X54,5	260 LM±10%



LÂMPADA LED
LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104313	01	5W	RGB	49X63	400 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104314	01	5W	RGB	49X63	400 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104315	24	5W	3000K	49,8X52,2	400 LM±10%
HB-104317	24	5W	4000K	49,8X52,2	400 LM±10%
HB-104316	24	5W	6000K	49,8X52,2	400 LM±10%

LÂMPADA LED DIMÁVEL

DIMMABLE LED LAMP . AMPOULE LED DIMMABLE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104319	25	7W	4000K	49,8X52,2	525 LM±10%

LÂMPADA LED

LED LAMP . AMPOULE LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104401	09	9W	3000K	64X81	800 LM±10%
HB-104402	09	9W	6000K	64X81	800 LM±10%
HB-104403	12	12W	3000K	96X90	1000 LM±10%
HB-104404	12	12W	6000K	96X90	1000 LM±10%



LÂMPADA LED PAR
AMPOULE LED PAIRE . LED LAMP PAIR

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104501	13	2W	3000K	14,6X36	200 LM±10%
HB-104502	13	2W	6000K	14,6X36	200 LM±10%



LÂMPADA LED
LED LAMP . AMPOULE LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104521	17	2,3W	3000K	14,6X36	230 LM±10%
HB-104522	17	2,3W	6000K	14,6X36	230 LM±10%



LÂMPADA LED
LED LAMP . AMPOULE LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104601	17	2,3W	3000K	16X41	230 LM±10%
HB-104602	17	2,3W	6000K	16X41	230 LM±10%



LÂMPADA LED
LED LAMP . AMPOULE LED



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104701	64	3W	3000K	16X41	200 LM±10%
HB-104702	64	3W	6000K	16X41	200 LM±10%

LÂMPADA LED SILICONE

SILICONE LED LAMP • AMPOULE LED SILICONE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104703	45	3,5W	3000K	16X45	300 LM±10%
HB-104704	45	3,5W	6000K	16X45	300 LM±10%

LÂMPADA LED DIMÁVEL

DIMMABLE LED LAMP • AMPOULE LED DIMMABLE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104705	45	3,5W	3000K	16X51	300 LM±10%
HB-104706	45	3,5W	6000K	16X51	300 LM±10%

LÂMPADA LED DIMÁVEL

DIMMABLE LED LAMP • AMPOULE LED DIMMABLE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104990	108	10W	6000K	25X118	1000 LM±10%
HB-104991	144	15W	6000K	25X189	1500 LM±10%

LÂMPADA LED DIMÁVEL

DIMMABLE LED LAMP • AMPOULE LED DIMMABLE

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104801	48	9W	3000K	26X600	900 LM±10%
HB-104813	48	9W	4000K	26X600	900 LM±10%
HB-104802	48	9W	6000K	26X600	900 LM±10%
HB-104803	96	18W	3000K	26X1200	1800 LM±10%
HB-104814	96	18W	4000K	26X1200	1800 LM±10%
HB-104804	96	18W	6000K	26X1200	1800 LM±10%
HB-104805	120	24W	3000K	26X1500	2400 LM±10%
HB-104815	120	24W	4000K	26X1500	2400 LM±10%
HB-104806	120	24W	6000K	26X1500	2400 LM±10%



LÂMPADA LED T8 OPALINA
OPALINE LED LAMP T8 . AMPOULE LED T8 OPALINE

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-104955	72	8W	6000K	25X118	800 LM±10%
HB-104958	144	12W	6000K	25X189	1200 LM±10%



LÂMPADA LED R7S
R7S LED LAMP . AMPOULE LED R7S





REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104930	81	27W	3000K	93X196,5	3100 LM±10%
HB-104931	81	27W	6000K	93X196,5	3100 LM±10%
HB-104936	135	45W	3000K	93X246,5	4700 LM±10%
HB-104937	135	45W	6000K	93X246,5	4700 LM±10%

LÂMPADA LED HIGH POWER

HIGH POWER LED LAMP . AMPOULE LED HAUTE PUISSANCE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-104942	135	45W	3000K	93X246,5	4700 LM±10%
HB-104943	135	45W	6000K	93X246,5	4700 LM±10%
HB-104939	162	54W	3000K	93X271,5	5100 LM±10%
HB-104940	162	54W	6000K	93X271,5	5100 LM±10%
HB-104960	240	80W	6000K	118X302	800 LM±10%
HB-104946	288	100W	6000K	118X342	1000 LM±10%

LÂMPADA LED HIGH POWER

HIGH POWER LED LAMP . AMPOULE LED HAUTE PUISSANCE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-109005	01	15W	3000K	110X70	1500 LM±10%
HB-109007	01	15W	6000K	110X70	1500 LM±10%

LÂMPADA LED AR111

AR111 LED LAMP . AMPOULE LED AR111



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-109008	01	15W	3000K	110X70	1500 LM±10%
HB-109010	01	15W	6000K	110X70	1500 LM±10%

LÂMPADA LED AR111

AR111 LED LAMP . AMPOULE LED AR111



ILUMINAÇÃO LED

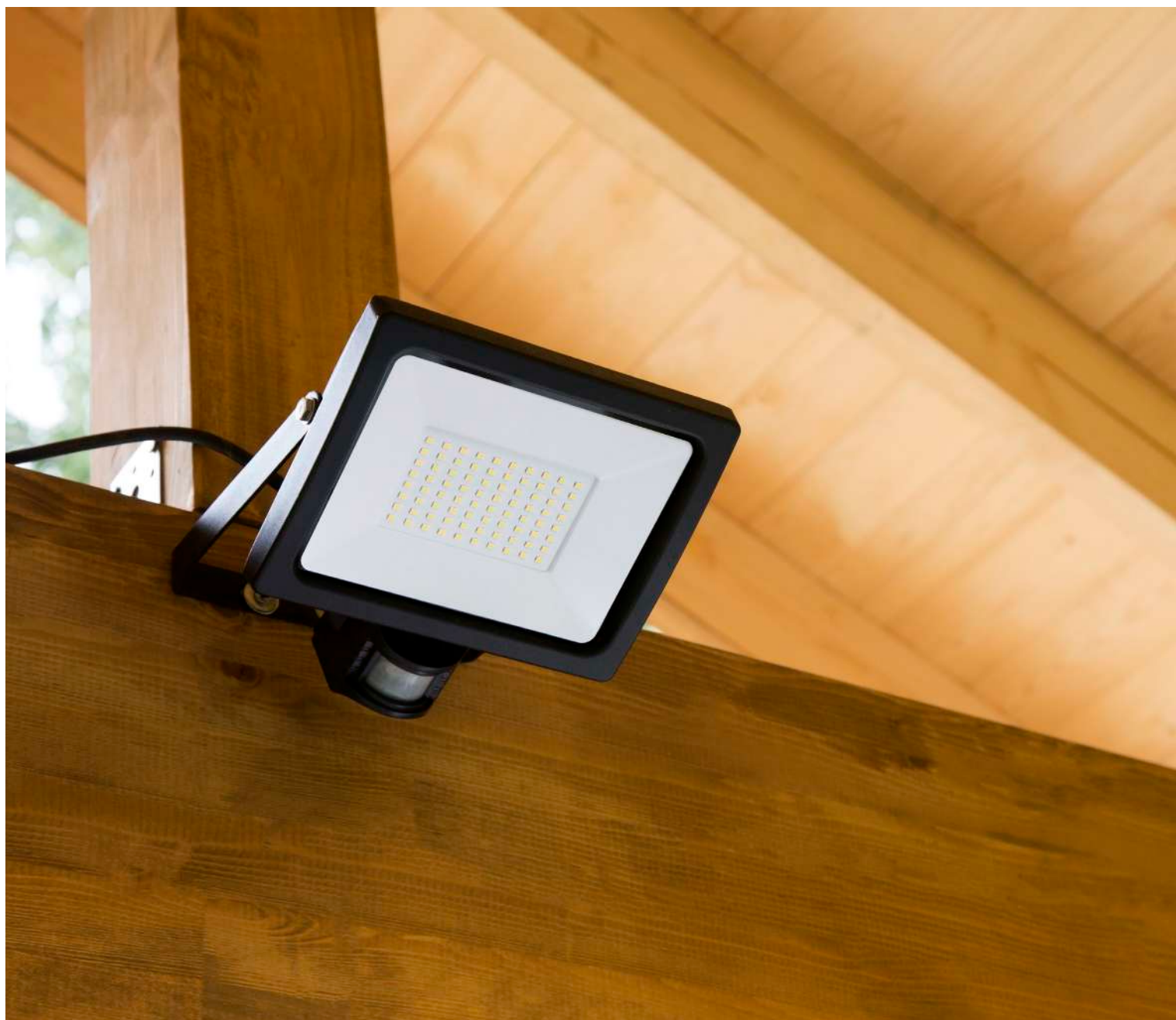
FONTE DE LUZ
DE ALTA INTENSIDADE



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-102011	01	10W	3000K	150X110X79	700 LM±10%
HB-102012	01	10W	6000K	150X110X79	700 LM±10%

PROJETOR LED C/SENSOR

MOTION SENSOR LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED AVEC DÉTECTEUR



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-102024	40	20W	6000K	200X180X100	1800 LM±10%
HB-102026	60	30W	6000K	220X230X120	2400 LM±10%



PROJETOR LED C/SENSOR
PROJECTEUR LED AVEC DÉTECTEUR . MOTION SENSOR LED FLOODLIGHT

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103021	20	10W	4000K	130X88X40	900 LM±10%
HB-103022	20	10W	6000K	130X88X40	900 LM±10%
HB-103033	40	20W	4000K	193X144X48	1800 LM±10%
HB-103034	40	20W	6000K	193X144X48	1800 LM±10%
HB-103023	60	30W	4000K	230X186X54	2700 LM±10%
HB-103024	60	30W	6000K	230X186X54	2700 LM±10%
HB-103025	100	50W	4000K	313X235X65	4500 LM±10%
HB-103026	100	50W	6000K	313X235X65	4500 LM±10%
HB-103027	200	80W	4000K	360X288X78	7000 LM±10%
HB-103028	200	80W	6000K	360X288X78	7000 LM±10%
HB-103029	200	100W	4000K	360X288X78	9000 LM±10%
HB-103030	200	100W	6000K	360X288X78	9000 LM±10%
HB-103031	300	150W	4000K	375X400X125	13500 LM±10%
HB-103032	300	150W	6000K	375X400X125	13500 LM±10%



PROJETOR LED
LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103049	18	20W	4000K	180X145X40	1800 LM±10%
HB-103042	18	20W	6000K	180X145X40	1800 LM±10%
HB-103050	27	30W	4000K	225X200X50	2700 LM±10%
HB-103044	27	30W	6000K	225X200X50	2700 LM±10%
HB-103051	45	50W	4000K	230X240X50	4500 LM±10%
HB-103046	45	50W	6000K	230X240X50	4500 LM±10%
HB-103052	90	100W	4000K	350X285X44	9000 LM±10%
HB-103048	90	100W	6000K	350X285X44	9000 LM±10%



PROJETOR LED
LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED



IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°

REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-103005	03	3W	3000K	104X270	330 LM±10%
HB-103006	03	3W	6000K	104X270	330 LM±10%

PROJETO LED C/ ESPETO

STAKE LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED AVEC PIQUET



IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°

REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-103001	03	3W	3000K	85X125X63	330 LM±10%
HB-103002	03	3W	6000K	85X125X63	330 LM±10%

PROJETO LED SALIENTE

SURFACE LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED SAILLANTE



IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°

REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-103003	05	5W	3000K	120X80X100	550 LM±10%
HB-103004	05	5W	6000K	120X80X100	550 LM±10%

PROJETO LED SALIENTE

SURFACE LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED SAILLANTE

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103101	01	1W	3000K	52X86	110 LM±10%
HB-103102	01	1W	6000K	52X86	110 LM±10%

IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°



PROJETOR LED REDONDO DE ENCASTRAR
ROUND EMBEDDED LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED ROND ENCASTRABLE

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103103	01	1W	3000K	52X52X86	110 LM±10%
HB-103104	01	1W	6000K	52X52X86	110 LM±10%

IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°



PROJETOR LED QUADRADO DE ENCASTRAR
SQUARE EMBEDDED LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED CARRÉ ENCASTRABLE

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103105	01	1W	3000K	52X59	110 LM±10%
HB-103106	01	1W	6000K	52X59	110 LM±10%

IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°



PROJETOR LED QUADRADO DE ENCASTRAR
SQUARE EMBEDDED LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED CARRÉ ENCASTRABLE

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103201	06	6W	3000K	150X90	700 LM±10%
HB-103202	06	6W	6000K	150X90	700 LM±10%
HB-103203	12	12W	3000K	210X90	1400 LM±10%
HB-103204	12	12W	6000K	210X90	1400 LM±10%
HB-103206	18	18W	6000K	250X90	2250 LM±10%
HB-103208	36	36W	6000K	300X90	4500 LM±10%

IP68	2835
30°	AC85 265V
30 000 HORAS	-20~60°



PROJETOR LED REDONDO DE ENCASTRAR CHÃO
GROUND ROUND EMBEDDED LED FLOODLIGHT . PROJECTEUR LED ROND ENCASTRABLE ÉTAGE



**PAINEL LED**

LED PANEL . PANNEAU LED

PAINEL LED

LED PANEL . PANNEAU LED

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX	CORTE CUT COUPER	COR ARO FRAME COLOR COULEUR CERCEAU
HB-101001	192	40W	4000K	600X600X10	3800 LM±10%	595X595	Alumínio
HB-101002	192	40W	6000K	600X600X10	3800 LM±10%	595X595	<i>Aluminium</i>
HB-101003	192	40W	4000K	600X600X10	3800 LM±10%	595X595	Branco
HB-101004	192	40W	6000K	600X600X10	3800 LM±10%	595X595	<i>White . Blanc</i>

IP20

AC220
240V**PAINEL LED**

LED PANEL . PANNEAU LED

PAINEL LED

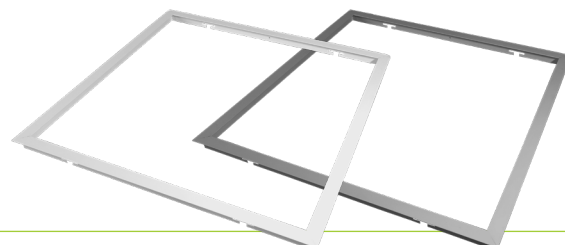
LED PANEL . PANNEAU LED

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX	CORTE CUT COUPER	COR ARO FRAME COLOR COULEUR CERCEAU
HB-101005	144	40W	4000K	300X1200X10	3800 LM±10%	295X1195	Alumínio
HB-101006	144	40W	6000K	300X1200X10	3800 LM±10%	295X1195	<i>Aluminium</i>
HB-101007	144	40W	4000K	300X1200X10	3800 LM±10%	295X1195	Branco
HB-101008	144	40W	6000K	300X1200X10	3800 LM±10%	295X1195	<i>White . Blanc</i>

IP20

AC220
240V

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE	COR ARO FRAME COLOR COULEUR CERCEAU
HB-101048		600X600	Alumínio
HB-101050	Aro encastrar painel led	300x1200	<i>Aluminium</i>
HB-101049	Embedded frame for led panel	600x600	Branco
HB-101051	Cerceau encastrable pour panneau led	300X1200	<i>White . Blanc</i>





REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	DIMMABLE
HB-101040	Led driver para painel Led driver for panel <i>Conducteur led pour panneau</i>	40W	
HB-101041	Suspensão para painel led Suspension for panel led <i>Suspension pour panneau led</i>		
HB-101042	Led driver para painel Led driver for panel <i>Conducteur led pour panneau</i>	40W	
HB-101047	Mola para painel		



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-101043		1200X300
HB-101044	Aro saliente para painel Outrigger for panel	600X600
HB-101045	<i>Rebord saillant pour panneau</i>	600X600 - BR
HB-101046		1200X300 - BR

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX	CORTE CUT COUPER
HB-101139	15	3W	3000K	85X21	230 LM±10%	68
HB-101107	15	3W	4200K	85X21	230 LM±10%	68
HB-101108	15	3W	6000K	85X21	230 LM±10%	68
HB-101140	30	6W	3000K	120X21	480 LM±10%	108
HB-101101	30	6W	4200K	120X21	480 LM±10%	108
HB-101102	30	6W	6000K	120X21	480 LM±10%	108
HB-101135	30	9W	4200K	146X21	720 LM±10%	133,5
HB-101136	30	9W	6000K	146X21	720 LM±10%	133,5
HB-101141	60	12W	3000K	175X21	960 LM±10%	160
HB-101103	60	12W	4200K	175X21	960 LM±10%	160
HB-101104	60	12W	6000K	175X21	960 LM±10%	160
HB-101142	90	18W	3000K	225X21	1440 LM±10%	205
HB-101105	90	18W	4200K	225X21	1440 LM±10%	205
HB-101106	90	18W	6000K	225X21	1440 LM±10%	205

**PAINEL LED REDONDO ENCASTRAR**

ROUND EMBEDDED LED PANEL . PANNEAU LED ENCASTRABLE ROND

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX	CORTE CUT COUPER
HB-101144	15	3W	3000K	85X21	230 LM±10%	68
HB-101109	15	3W	4200K	85X21	230 LM±10%	68
HB-101110	15	3W	6000K	85X21	230 LM±10%	68
HB-101145	30	6W	3000K	120X21	480 LM±10%	108
HB-101111	30	6W	4200K	120X21	480 LM±10%	108
HB-101112	30	6W	6000K	120X21	480 LM±10%	108
HB-101137	30	9W	4200K	146X21	720 LM±10%	133,5
HB-101138	30	9W	6000K	146X21	720 LM±10%	133,5
HB-101146	60	12W	3000k	175X21	960 LM±10%	160
HB-101113	60	12W	4200K	175X21	960 LM±10%	160
HB-101114	60	12W	6000K	175X21	960 LM±10%	160
HB-101147	90	18W	3000K	225X21	1440 LM±10%	205
HB-101115	90	18W	4200K	225X21	1440 LM±10%	205
HB-101116	90	18W	6000K	225X21	1440 LM±10%	205



PAINEL LED REDONDO ENCASTRAR
ROUND EMBEDDED LED PANEL . PANNEAU LED ENCASTRABLE ROND

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	POTÊNCIA POWER PUISSANCE
HB-101117	Led driver para painel	6W
HB-101118	Led driver for panel	12W
HB-101119	Conducteur led pour panneau	18W



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	POTÊNCIA POWER PUISSANCE
HB-101120	Led driver para painel com filtro	3W
HB-101121	Led driver for panel with filter	6W
HB-101122	Conducteur led pour panneau avec filtre	12W
HB-101123		18W



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	DIMMABLE
HB-101124	Led driver para painel	3W	
HB-101125	Led driver for panel	6W	
HB-101126	Conducteur led pour panneau	12W	
HB-101127		18W	





REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX	CORTE CUT COUPER
HB-101225	15	3W	3000K	85X85X21	230 LM±10%	68X68
HB-101207	15	3W	4200K	85X85X21	230 LM±10%	68X68
HB-101208	15	3W	6000K	85X85X21	230 LM±10%	68X68
HB-101226	30	6W	3000K	120X120X21	480 LM±10%	103X103
HB-101201	30	6W	4200K	120X120X21	480 LM±10%	103X103
HB-101202	30	6W	6000K	120X120X21	480 LM±10%	103X103
HB-101220	45	9W	4200K	147x147x21	720 LM±10%	132,5x132,5
HB-101221	45	9W	6000K	147x147x21	720 LM±10%	132,5x132,5
HB-101227	60	12W	3000K	175X175X21	960 LM±10%	153X153
HB-101203	60	12W	4200K	175X175X21	960 LM±10%	153X153
HB-101204	60	12W	6000K	175X175X21	960 LM±10%	153X153
HB-101228	90	18W	3000K	225X225X21	1440 LM±10%	203X203
HB-101205	90	18W	4200K	225X225X21	1440 LM±10%	203X203
HB-101206	90	18W	6000K	225X225X21	1440 LM±10%	203X203

PAINEL LED QUADRADO ENCASTRAR

SQUARE EMBEDDED LED PANEL . PANNEAU LED ENCASTRABLE CARRÉ

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX	CORTE CUT COUPER
HB-101230	15	3W	3000K	85X85X21	210 LM±10%	68X68
HB-101209	15	3W	4200K	85X85X21	210 LM±10%	68X68
HB-101210	15	3W	6000K	85X85X21	210 LM±10%	68X68
HB-101231	30	6W	3000K	120X120X21	480 LM±10%	103X103
HB-101211	30	6W	4200K	120X120X21	480 LM±10%	103X103
HB-101212	30	6W	6000K	120X120X21	480 LM±10%	103X103
HB-101222	45	9W	4200K	147x147x21	720 LM±10%	132,5x132,5
HB-101223	45	9W	6000K	147x147x21	720 LM±10%	132,5x132,5
HB-101232	60	12W	3000K	175X175X21	960 LM±10%	153X153
HB-101213	60	12W	4200K	175X175X21	960 LM±10%	153X153
HB-101214	60	12W	6000K	175X175X21	960 LM±10%	153X153
HB-101233	90	18W	3000K	225X225X21	1440 LM±10%	203X203
HB-101215	90	18W	4200K	225X225X21	1440 LM±10%	203X203
HB-101216	90	18W	6000K	225X225X21	1440 LM±10%	203X203

PAINEL LED QUADRADO ENCASTRAR

SQUARE EMBEDDED LED PANEL . PANNEAU LED ENCASTRABLE CARRÉ



REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-101301	30	6W	4200K	120X35	480 LM±10%
HB-101302	30	6W	6000K	120X35	480 LM±10%
HB-101303	30	12W	4200K	172X35	960 LM±10%
HB-101304	30	12W	6000K	172X35	960 LM±10%
HB-101305	30	18W	4200K	225X35	1440 LM±10%
HB-101306	30	18W	6000K	225X35	1440 LM±10%
HB-101307	120	24W	4200K	300X35	1920 LM±10%
HB-101308	120	24W	6000K	300X35	1920 LM±10%

PAINEL LED REDONDO SALIENTE

ROUND SURFACE LED PANEL . PANNEAU LED SAILLANT ROND



REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-101315	120	24W	4200K	300X35	1920 LM±10%
HB-101316	120	24W	6000K	300X35	1920 LM±10%



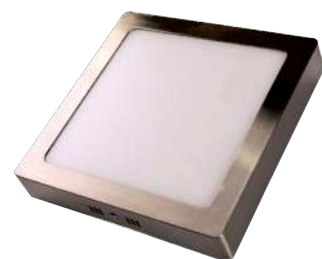
PAINEL LED REDONDO SALIENTE
ROUND SURFACE LED PANEL . PANNEAU LED SAILLANT ROND

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-101401	30	6W	4200K	120X120X35	480 LM±10%
HB-101402	30	6W	6000K	120X120X35	480 LM±10%
HB-101403	60	12W	4200K	170X170X35	960 LM±10%
HB-101404	60	12W	6000K	170X170X35	960 LM±10%
HB-101405	90	18W	4200K	225X225X35	1440 LM±10%
HB-101406	90	18W	6000K	225X225X35	1440 LM±10%
HB-101407	120	24W	4200K	300X300X35	1920 LM±10%
HB-101408	120	24W	6000K	300X300X35	1920 LM±10%



PAINEL LED QUADRADO SALIENTE
SQUARE SURFACE LED PANEL . PANNEAU LED SAILLANT CARRÉ

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-101415	120	24W	4200K	300X300X35	1920 LM±10%
HB-101416	120	24W	6000K	300X300X35	1920 LM±10%



PAINEL LED QUADRADO SALIENTE
SQUARE SURFACE LED PANEL . PANNEAU LED SAILLANT CARRÉ





IP20	2835
45°	AC85 265V
30 000 HORAS	-10~60°

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO	CORTE
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW	CUT
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX	COUPER
HB-105021	03	3W	3000K	68X40	240 LM±10%	55

LED DOWNLIGHT

LED DOWNLIGHT . DOWNLIGHT LED



IP20	COB
160°	AC85 265V
30 000 HORAS	-30~40°

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO	CORTE
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW	CUT
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX	COUPER
HB-105201	01	30W	3000K	235X147X85	2300 LM±10%	205X105
HB-105202	01	30W	6000K	235X147X85	2300 LM±10%	205X105

PROJETOR LED INTERIOR

INTERIOR LED FLOODLIGHT . PROJETEUR LED INTÉRIEUR



IP20	2835
24°	AC100 240V
30 000 HORAS	-20~60°

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO	CORTE
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW	CUT
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX	COUPER
HB-105301	12	12W	3000K	145X145X138	800 LM±10%	130X130
HB-105302	12	12W	6000K	145X145X138	800 LM±10%	130X130
HB-105303	24	24W	3000K	280X145X138	1600 LM±10%	265X130
HB-105304	24	24W	6000K	280X145X138	1600 LM±10%	265X130
HB-105305	36	36W	3000K	395X145X145	2200 LM±10%	380X130
HB-105306	36	36W	6000K	395X145X145	2200 LM±10%	380X130

PROJETOR LED ENCASTRAR

EMBEDDED LED FLOODLIGHT . PROJETEUR LED ENCASTRABLE



IP20	COB
24°	AC100 240V
30 000 HORAS	-20~60°

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-107001	01	10W	3000K	97X50	700 LM±10%
HB-107002	01	10W	6000K	97X50	700 LM±10%
HB-107003	01	20W	3000K	120X78	1300 LM±10%
HB-107004	01	20W	6000K	120X78	1300 LM±10%
HB-107005	01	30W	3000K	130X100	2200 LM±10%
HB-107006	01	30W	6000K	130X100	2200 LM±10%
HB-107007	01	40W	3000K	145X110	2800 LM±10%
HB-107008	01	40W	6000K	145X110	2800 LM±10%

PROJETOR LED PARA CALHA

TRACK RAIL FOR LED FLOODLIGHT . PROJETEUR LED POUR RAIL

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	Cor COLOR COULEUR
HB-107041	Calha electrificada Track rail	Branco . White . Blanc
HB-107042	Rail electrica Rail électrique	Preto . Black . Noir
HB-107043	Conector para calha electrificada Corner track rail Connecteur coin	
HB-107044	União para calha electrificada Track rail union Union rail	

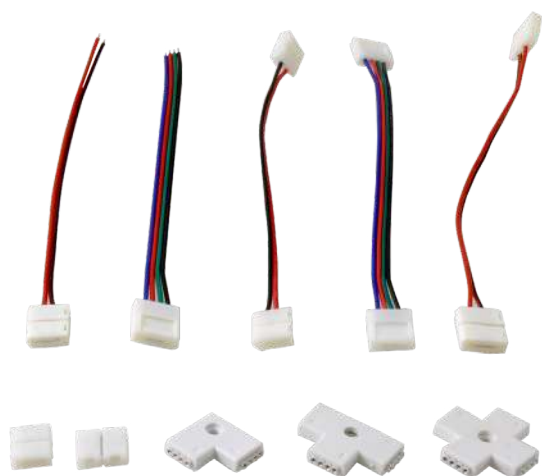


REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-108006	30	7,2W/MT	RGB	10X5000	-
HB-108005	30	7,2W/MT	3000K	10X5000	400 LM±10%
HB-108004	30	7,2W/MT	6000K	10X5000	400 LM±10%
HB-108003	60	14,4W/MT	RGB	10X5000	-
HB-108002	60	14,4W/MT	3000K	10X5000	700 LM±10%
HB-108001	60	14,4W/MT	6000K	10X5000	700 LM±10%

FITA LED
LED STRIP . RUBAN LED

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-108008	60	4,8W/MT	3000K	8X5000	300 LM±10%
HB-108007	60	4,8W/MT	6000K	8X5000	300 LM±10%
HB-108010	120	9,6W/MT	3000K	8X5000	500 LM±10%
HB-108009	120	9,6W/MT	6000K	8X5000	500 LM±10%

FITA LED
LED STRIP . RUBAN LED



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES
HB-108041	União fita led	8mm
HB-108042	Led strip union <i>Union ruban led</i>	RGB
HB-108043	Conector simples	8mm
HB-108044	Simple connector <i>Connecteur simple</i>	RGB
HB-108045	Conector duplo	8mm
HB-108046	Double connector <i>Connecteur double</i>	RGB
HB-108047		10mm
HB-108048	Conector	"L"
HB-108049	Connector	"T"
HB-108050	Connecteur	"cruz"



REF.	POTÊNCIA	TAMANHO
REF.	POWER	SIZE
REF.	PUISSANCE	TAILLE
HB-108061	10W	95X25X15
HB-108062	20W	182X30X20
HB-108063	30W	216X30X20
HB-108064	45W	200X35X25
HB-108065	60W	169X52X34
HB-108066	100W	210X68,5X44
HB-108067	120W	210X68,5X44
HB-108068	150W	240X70X45

AC110
260V

12V

25 000
HORAS

IP67



LED DRIVER

LED DRIVER . CONDUCTEUR LED

REF.	POTÊNCIA	TAMANHO
REF.	POWER	SIZE
REF.	PUISSANCE	TAILLE
HB-108080	12W	70X38X30
HB-108081	24W	85X58X37
HB-108082	38W	110X78X37
HB-108083	60W	159X58X42
HB-108084	100W	159X58X42
HB-108085	120W	198X98X42
HB-108086	150W	198X98X42

AC110
260V

12V

25 000
HORAS

IP20



LED DRIVER

LED DRIVER . CONDUCTEUR LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-108101	30	7,2W/MT	6000K	50mts	500 LM±10%
HB-108102	30	7,2W/MT	3000K	50mts	500 LM±10%
HB-108103	60	14,4W/MT	6000K	50mts	900 LM±10%
HB-108104	60	14,4W/MT	3000K	50mts	900 LM±10%
HB-108105	60	14,4W/MT	RGB	50mts	-
HB-108106	60	14,4W/MT	Azul/Blue	50mts	-

IP67

5050
SMD

120°

AC
220V30 000
HORAS

-40~50°



FITA LED

LED STRIP . RUBAN LED

REF.	DESCRIÇÃO
REF.	DESCRIPTION
REF.	DESCRIPTION
CONJ.	Conjunto acessório fita Led Led strip accessory set <i>Jeu d'accessoires ruban led</i>
HB-108141	Cabo alimentação Power cord <i>Câble d'alimentation</i>
HB-108144	Conector fita led Connector led strip <i>Bande led connecteur</i>
HB-108146	Topo fim linha fita Led 220V End cap led strip <i>Dessus ruban led</i>
HB-108147	Braçadeira fita led 220V Clip led strip <i>Clip de fixation ruban led</i>

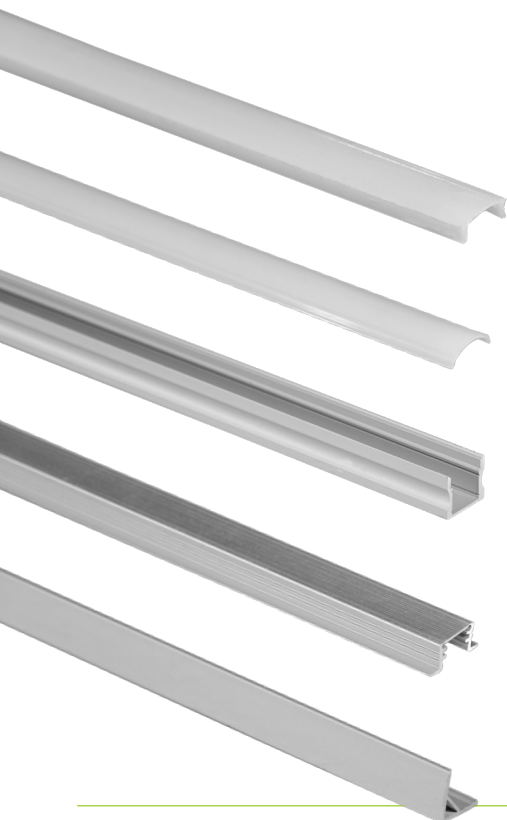




REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION
CONJ.	Conjunto acessório fita led RGB RGB led strip accessory set <i>Jeu d'accessoires ruban led RGB</i>
HB-108142	Cabo alimentação Power cord <i>Câble d'alimentation</i>
HB-108145	Conector fita led Connector led strip <i>Ruban led connecteur</i>
HB-108146	Topo fim linha fita led 220V End cap led strip <i>Dessus ruban led</i>
HB-108147	Braçadeira fita led 220V Clip led strip <i>Clip de Fixation ruban led</i>



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION
HB-108143	Cabo de alimentação c/controlador RGB Power cord with RGB controller <i>Cordon d'alimentation avec contrôleur RGB</i>
HB-108148	Controlador fita led 12V RGB RGB led strip controller 12V <i>Contrôleur ruban led 12V RGB</i>



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES
HB-301030	Perfil fita led	1 MT - Recto . Shell flat . <i>Droit</i>
HB-301031	Led strip	1 MT - Canto . Courner . <i>Coin</i>
HB-301032	Perfil para ruban led	2 MT - Saliente . Sourface . <i>Saillant</i>

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103300	28	28W	6500K	310X315X150	2800 LM±10%
HB-103301	42	42W	6500K	370X315X150	4600 LM±10%
HB-103302	56	56W	6500K	430X315X150	6150 LM±10%
HB-103303	70	70W	6500K	490X315X150	7700 LM±10%
HB-103304	84	84W	6500K	550X315X150	9200 LM±10%
HB-103305	98	98W	6500K	610X315X150	10500 LM±10%



LUMINÁRIA VIÁRIA LED
LED STREET LIGHTING . ÉCLAIRAGE PUBLIC LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103306	20	20W	6000K	510X300X80	1600 LM±10%
HB-103307	30	30W	6000K	930X300X45	2400 LM±10%
HB-103308	40	40W	6000K	930X300X45	3200 LM±10%
HB-103309	50	50W	6000K	1136X300X45	4000 LM±10%
HB-103310	60	60W	6000K	1136X300X45	4800 LM±10%
HB-103311	80	80W	6000K	1136X420X45	6400 LM±10%



LUMINÁRIA VIÁRIA LED SOLAR
SOLAR LED STREET LIGHTING . ÉCLAIRAGE PUBLIC LED SOLAIRE

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-103401	110	100W	6000K	310X140	13000 LM±10%
HB-103402	165	150W	6000K	360X175	19000 LM±10%
HB-103403	220	200W	6000K	410X185	26000 LM±10%



CAMPANULA INDUSTRIAL LED
LED HIGH BAY . ÉCLAIRAGE INDUSTRIEL LED

	IP65		REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
	200°	2835	REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
	30 000 HORAS	175-265V	REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
			HB-301101	72	18W	4000K	Ø280X95	1620 LM±10%
			HB-301102	72	18W	6000K	Ø280X95	1620 LM±10%
			HB-301103	72	24W	4000K	Ø280X95	2160 LM±10%
			HB-301104	72	24W	6000K	Ø280X95	2160 LM±10%

PLAFON LED REDONDO

ROUND CEILING LIGHT . PLAFONNIER LED ROND

	IP65		REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
	200°	2835	REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
	30 000 HORAS	175-265V	REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
			HB-301105	72	18W	6000K	Ø280X95	1620 LM±10%

PLAFON LED REDONDO C/SENSOR

MOTION SENSOR CEILING LIGHT . PLAFONNIER LED AVEC DÉTECTEUR

	IP65		REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
	200°	2835	REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
	30 000 HORAS	175-265V	REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
			HB-301106	96	18W	4000K	280X280X76	1620 LM±10%
			HB-301107	96	18W	6000K	280X280X76	1620 LM±10%
			HB-301108	96	24W	4000K	280X280X76	2160 LM±10%
			HB-301109	96	24W	6000K	280X280X76	2160 LM±10%

PLAFON LED QUADRADO

SQUARE CEILING LIGHT . PLAFONNIER LED CARRÉ

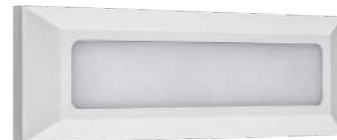
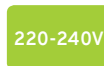
	IP65		REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
	120°	2835	REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
	30 000 HORAS	5.5V	REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
			HB-301114	14	2W	6000K	620X255X345	240 LM±10%
			HB-301115	14	2W	6000K	620X255X345	240 LM±10%

APLIQUE LED SOLAR MURO

SOLAR APPLY WALL LIGHT . APPLIQUE MURALE LED SOLAIRE

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-301110	44	4W	6000K	230X80X27	270 LM±10%

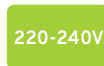
IP65

**APLIQUE LED MURO**

APPLY WALL LIGHT . APPLIQUE MURALE LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-301111	30	2W	6000K	230X80X27	75 LM±10%

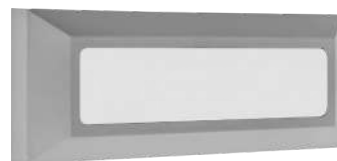
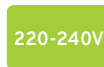
IP65

**APLIQUE LED MURO**

APPLY WALL LIGHT . APPLIQUE MURALE LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-301112	44	4W	6000K	230X80X27	270 LM±10%

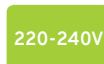
IP65

**APLIQUE LED MURO**

APPLY WALL LIGHT . APPLIQUE MURALE LED

REF.	Nº LEDS	POTÊNCIA	COR	TAMANHO	FLUXO
REF.	Nº LEDS	POWER	COLOR	SIZE	FLOW
REF.	Nº LEDS	PUISSANCE	COULEUR	TAILLE	FLUX
HB-301113	30	2W	6000K	230X80X27	75 LM±10%

IP65

**APLIQUE LED MURO**

APPLY WALL LIGHT . APPLIQUE MURALE LED



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	Nº LÂMPADAS Nº LAMP Nº LAMPE	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-301025	Armadura prismática led T8 Led prismatic fitting T8 <i>Réglette prismatic led T8</i>	X1	600
HB-301026			1200
HB-301027		X2	600
HB-301028			1200



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	Nº LÂMPADAS Nº LAMP Nº LAMPE	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-301040	Armadura estanque led T8 Led waterproof fitting T8 <i>Réglette étanche led T8</i>	X1	600
HB-301038			1200
HB-301036		X2	1500
HB-301039			600
HB-301037			1200
HB-301035			1500



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-301020	Régua para lâmpada led	T8 - 600
HB-301021	Tube led fitting	T8 - 1200
HB-301022	Barres led linéaires	T8 - 1500



IP20

AC165
265V

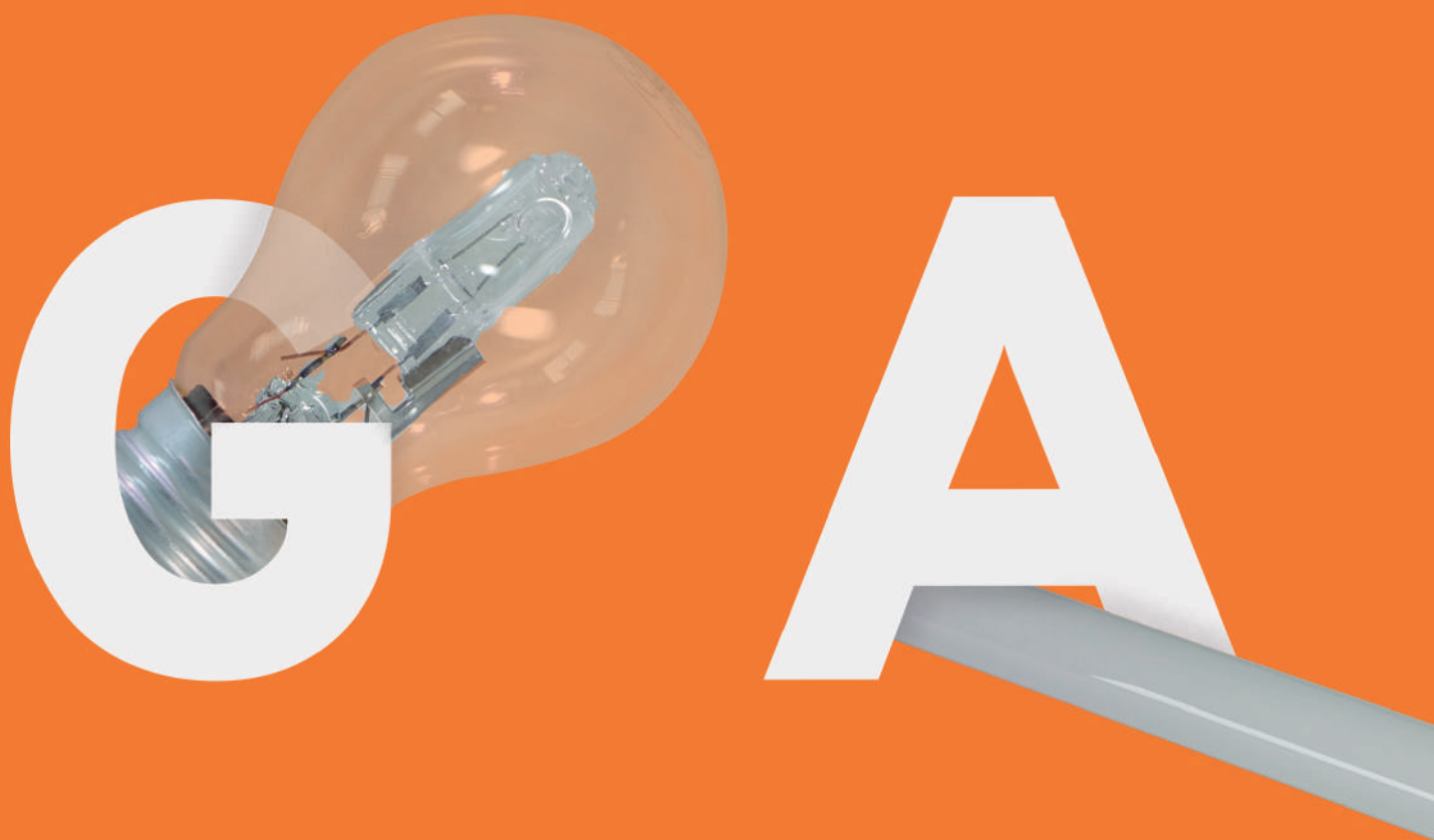
-15~45°

REF. REF. REF.	Nº LEDS Nº LEDS Nº LEDS	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-101009	44	16W	6500K	592X75X26	1100 LM±10%
HB-101010	88	32W	6500K	1192X75X26	2300 LM±10%



ARMADURA FLAT LED
LED FLAT FITING . RÉGLETTE LED SLIM





TRADIC

MA



CTIONAL



TRADITIONAL RANGE
GAMME TRADITIONELLE



230V

**LÂMPADA FLUORESCENTE T8**

T8 FLUORESCENT LAMP . AMPOULE FLUORESCENTE T8

REF. REF. REF.	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-201001	18W	6500K	26X600	960 LM±10%
HB-201002	36W	6500K	26X1200	2400 LM±10%
HB-201017	58W	6500K	26x1500	4100 LM±10%



230V

**LÂMPADA FLUORESCENTE T5**

T5 FLUORESCENT LAMP . AMPOULE FLUORESCENTE T5

REF. REF. REF.	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-201003	6W	4000K	16X210	240 LM±10%
HB-201004	6W	6500K	16X210	240 LM±10%
HB-201005	8W	4000K	16X280	350 LM±10%
HB-201006	8W	6500K	16X280	350 LM±10%
HB-201007	13W	4000K	16X517	740 LM±10%
HB-201008	13W	6500K	16X517	740 LM±10%
HB-201009	14W	4000K	16X563	1140 LM±10%
HB-201010	14W	6500K	16X563	1140 LM±10%
HB-201011	21W	4000K	16X863	1850 LM±10%
HB-201012	21W	6500K	16X863	1850 LM±10%
HB-201013	28W	4000K	16X1163	2470 LM±10%
HB-201014	28W	6500K	16X1163	2470 LM±10%
HB-201015	35W	4000K	16X1463	3135 LM±10%
HB-201016	35W	6500K	16X1463	3135 LM±10%



230V

**LÂMPADA HALOGÊNIO R7S**

R7S ENERGY SAVING LAMP . AMPOULE ÉCONOMIQUE R7S

REF. REF. REF.	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-201201	100W	2800K	78	600 LM±10%
HB-201202	150W	2800K	78	1050 LM±10%
HB-201203	150W	2800K	118	1050 LM±10%
HB-201204	300W	2800K	118	3600 LM±10%
HB-201205	500W	2800K	118	7500 LM±10%
HB-201206	1000W	2800K	189	16000 LM±10%
HB-201207	1500W	2800K	254	22000 LM±10%





G10q

230V

5 000
HORAS

REF. REF. REF.	POTÊNCIA POWER PUISSANCE	COR COLOR COULEUR	TAMANHO SIZE TAILLE	FLUXO FLOW FLUX
HB-201301	22W	6500K	152X210X29	980 LM±10%
HB-201302	32W	6500K	241X300X29	1650 LM±10%
HB-201303	40W	6500K	343X400X29	2300 LM±10%

LÂMPADA FLUORESCENTE CIRCULAR

CIRCULAR FLUORESCENT LAMP . AMPOULE FLUORESCENT ROND



E27

IP44

MÁX.
100WL. 200
A. 120
C. 95

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	COR COLOR COULEUR
HB-302002	Olho de boi	Branco . White . Blanc
HB-302003	Bulkhead	Preto . Black . Noir
HB-302004	Hublot	Verde . Green . Vert



E27

IP44

MÁX.
60WL. 175
A. 125
C. 105

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION
HB-302005	Olho de boi c/ grelha metálica Bulkhead with metal grill Hublot avec grille métallique



E27

IP44

MÁX.
100WL. 225
A. 225
C. 105

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION
HB-302001	Plafon redondo Round plafond Plafonnier rond



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	COR COLOR COULEUR
HB-301001	Plafon Plafond	Branco . White . Blanc
HB-301002	Plafon Plafond Plafonnier	Castanho . Brown . Marron



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	COR COLOR COULEUR
HB-301003	Plafon Plafond	Branco . White . Blanc
HB-301004	Plafon Plafond Plafonnier	Castanho . Brown . Marron

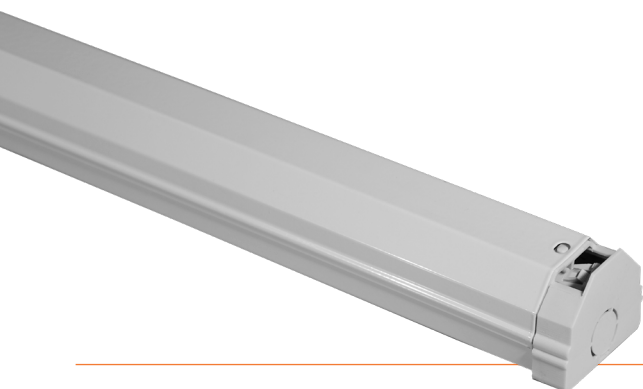




REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	Nº / POTÊNCIA Nº / POWER Nº / PUISSANCE
HB-301005		1X18W
HB-301007	Armadura prismática BE	2X18W
HB-301006	BE prismatic fitting	1X36W
HB-301008	Réglette prismatic BE	2X36W



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	Nº / POTÊNCIA Nº / POWER Nº / PUISSANCE
HB-301018		1X18W
HB-301017		2X18W
HB-301016	Armadura estanque BE	1X36W
HB-301015	BE waterproof fitting	2X36W
HB-301014	Réglette étanche BE	1X58W
HB-301013		2X58W



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	Nº / POTÊNCIA Nº / POWER Nº / PUISSANCE
HB-301033	Armadura régua	1X18W
HB-301034	Ruler fitting	1x36W
	Réglette règle	



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	DIÂMETRO DIAMETER DIAMÈTRE
HB-103330	Globo opalino	200mm
HB-103331	Opal globe	250mm
HB-103332	Globe opal	300mm



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	DIÂMETRO DIAMETER DIAMÈTRE
HB-103333	Globo fumado	200mm
HB-103334	Smoke globe	250mm
HB-103335	Globe fumée	300mm



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	DIÂMETRO DIAMETER DIAMÈTRE
HB-103336	Globo transparente	200mm
HB-103337	Clear globe	250mm
HB-103338	Globe transparente	300mm



E L É T

MICA



ERICA

ELECTRIC RANGE
GAMME ÉLECTRIQUE

REF.
REF.
REF.DESCRIÇÃO
DESCRIPTION
DESCRIPTIONMATERIAL/COR
MATERIAL/COLOR
MATÉRIEL/COULEUR

HB-106001

Aro fixo redondo
Round fixed spotLight
Cerceau fixe rond

Alumínio/Branco

HB-106002

Aro móvel redondo

Alumínio/Niq.

HB-106003

Aro móvel redondo
Round move spotLight
Cerceau mobile rond

Alumínio/Branco

HB-106004

Aro móvel redondo

Alumínio/Niq.

HB-106005

Aro fixo quadrado
Square fixed spotLight
Cerceau carré fixe

Alumínio/Branco

HB-106006

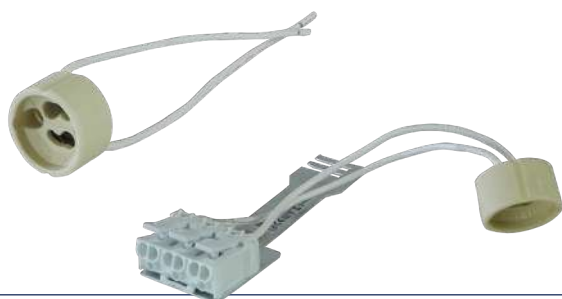
Aro fixo quadrado

Alumínio/Niq.

HB-106008

Aro móvel quadrado
Square move spotLight
Cerceau mobile carré

Alumínio/Niq.

REF.
REF.
REF.DESCRIÇÃO
DESCRIPTION
DESCRIPTION

HB-107045

Suporte GU10 simples
Simple holder
Support simple

HB-108000

Suporte GU10 repicagem
Holder
SupportREF.
REF.
REF.DESCRIÇÃO
DESCRIPTION
DESCRIPTION

HB-401001

Suporte lâmpada E27 curvo máx. 100W
Curved lamp holder
Support ampoule courbe

HB-401002

Suporte lâmpada E27 recto máx. 100W
Straight lamp holder
Support ampouleREF.
REF.
REF.DESCRIÇÃO
DESCRIPTION
DESCRIPTION

HB-401004

Suporte liso E27 bakelite preto
Black falt holder
Support plat noir

HB-401005

Suporte liso E27 bakelite branco
White falt holder
Support plat blanc

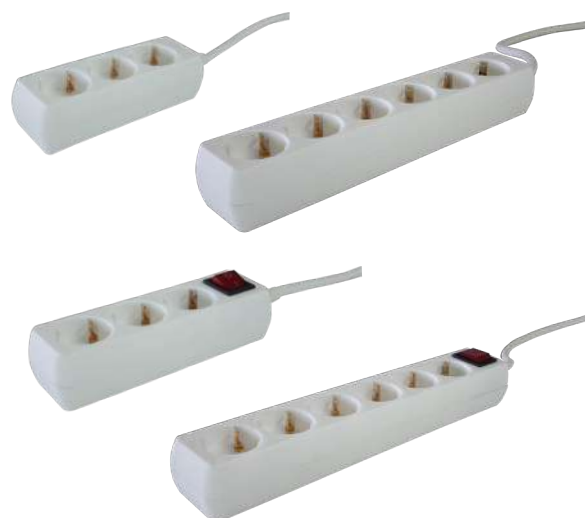


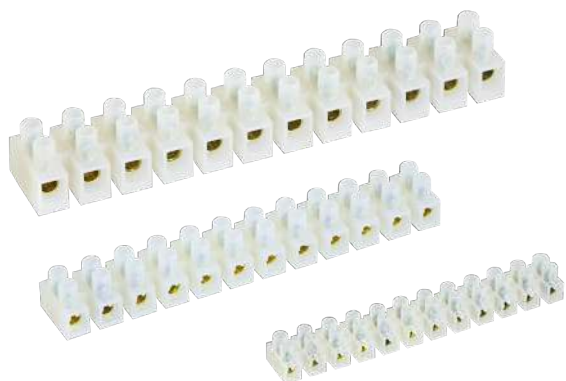
REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION
HB-401006	Ficha macho borracha 10/16 Pr. Rubber socket <i>Fiche caoutchouc mâle</i>
HB-401007	Ficha fêmea borracha 10/16 Pr. Rubber plug top <i>Fiche caoutchouc femelle</i>



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-111000	Enrolador Wire reel <i>Enrouleur extensible</i>	3G1,5mm/10 mts
HB-111001		3G1,5mm/15 mts
HB-111002		3G1,5mm/25 mts
HB-111003		3G1,5mm/50 mts
HB-111004		3G2,5mm/40 mts
HB-111005		3G1mm/25 mts

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-111020	Bloco triplo s/interruptor Triple extension lead without light switch <i>Extension triple sans passer</i>	3G1,5/3 mts
HB-111021		3G1,5/5 mts
HB-111022	Bloco sextuplo s/interruptor Sextuple extension lead without light switch <i>Extension sextuplé sans passer</i>	3G1,5/1,5 mts
HB-111023		3G1,5/3 mts
HB-111024		3G1,5/5 mts
HB-111025	Bloco triplo c/interruptor Triple extension lead with light switch <i>Extension triple avec passer</i>	3G1,5/1,5 mts
HB-111026		3G1,5/3 mts
HB-111027		3G1,5/5 mts
HB-111028	Bloco sextuplo c/interruptor Sextuple extension lead with light switch <i>Extension sextuplé avec passer</i>	3G1,5/1,5 mts
HB-111029		3G1,5/3 mts
HB-111030		3G1,5/5 mts
HB-111031	Bloco triplo s/interruptor Triple extension lead without light switch <i>Extension triple sans passer</i>	3G1/1,5 mts
HB-111032		3G1/3 mts
HB-111033		3G1/5 mts





REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-111034	Barra de junção Terminal block <i>Bloc de jonction</i>	2,5-4mm 3A
HB-111035		6mm 6A
HB-111036		10mm 10A
HB-111037		16mm 30A
HB-111038		25mm 60A



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-111039	Ligador rápido de patilha Wire connecter <i>Connecteur de fil</i>	2X2,5/4mm
HB-111040		3X2,5/4mm
HB-111041		5X2,5/4mm



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-111042	Ligador rápido de encaixe Wire connecter <i>Connecteur de fil</i>	2X2,5
HB-111043		3X2,5
HB-111044		4X2,5
HB-111045		5X2,5
HB-111046		8X2,5

REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE	COR COLOR COULEUR
HB-111047	Fita isoladora Insulation tape <i>Ruban isolant</i>	18mmX20mts	●
HB-111048		18mmX20mts	●
HB-111049		18mmX20mts	●
HB-111050		18mmX20mts	●
HB-111051		18mmX20mts	●
HB-111052		18mmX20mts	●
HB-111053		18mmX20mts	●
HB-111054		18mmX20mts	●
HB-111055		18mmX20mts	●



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION
HB-402001	Multímetro digital 10A Digital multimeter <i>Multimètre digital</i>



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-103312	Coluna quadrada - aço pintado Pole <i>Balise</i>	4mts
HB-103313	Coluna quadrada - aço pintado Pole <i>Balise</i>	6mts





REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
AF-40W	Ventoinha de parede Wall fan <i>Ventilateur de mural</i>	40cm
AF-40WR	Ventoinha de parede c/comando Wall fan <i>Ventilateur de mural</i>	40cm



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	TAMANHO SIZE TAILLE
HB-40C	Ventoinha de pé Foot fan <i>Ventilateur debout</i>	40cm



REF. REF. REF.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION DESCRIPTION	COR COLOR COULEUR
FC-048	Ventoínha de tecto Ceiling fan <i>Ventilateur de plafond</i>	Branco . White . Blanc
FC-056		Branco . White . Blanc



dinolux

← CLIENTES →
← DEP. TÉCNICO →
← DEP. LOGÍSTICA →
← DEP. COMPRAS
← DEP. FINANCEIRO
← AT. GERAL
← CARGAS
← DESCARGAS
← RECOLHA RESÍDUOS

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

As vendas efetuadas pela empresa Dinolux SA, aos seus clientes, regem-se pelas condições a seguir estipuladas:

PREÇOS

Os nossos preços de venda são indicados na tabela em vigor ou o preço líquido estipulado na oferta correspondente, se a houver, na data de envio dos materiais e para a mercadoria colocada nos nossos armazéns. A tabela de preços pode ser alterada a qualquer momento e sempre que possível, notificar-se-á os nossos clientes antecipadamente. Aos preços indicados na tabela acresce IVA à taxa legal em vigor.

PEDIDOS

Os pedidos deverão ser efetuados, obrigatoriamente, por escrito através de carta, fax ou correio electrónico.

PORTES

- Até 300€ líquidos: os custos de transporte serão por conta do cliente.
- A partir de 300€ líquidos: os portes serão pagos pela Dinolux SA. A mercadoria remetida com portes pagos será transportada pelo meio escolhido pela Dinolux SA. Qualquer outro meio indicado pelo cliente será a cargo do mesmo.
- Ilhas e exportação: os encargos de transporte serão da responsabilidade do cliente.
- Encomendas urgentes ou outras situações não especificadas serão objeto de acordo antes da sua expedição.

RISCOS

A mercadoria, com portes pagos pela Dinolux SA, ou não, viajará sempre por conta e risco do comprador, pelo que, no seu próprio interesse deverá verificar a mercadoria no ato da entrega, assinar a fatura ou guia de transporte com data e carimbo da empresa. Qualquer anomalia detetada deverá de imediato ser anotada num daqueles documentos e comunicada simultaneamente ao agente transportador.

DEVOLUÇÕES

Nenhuma devolução será aceite sem autorização prévia por escrito, da Dinolux SA e sempre que autorizada, se cumpram os seguintes requisitos:

- Prazo máximo: 8 dias a contar da data da fatura.
- A mercadoria deverá ser acompanhada com uma nota de devolução.
- Custos de devolução por conta do cliente.
- Produtos incluídos na tabela em vigor.
- Dados da fatura de origem.

Devoluções de artigos solicitados propositadamente para situações específicas não serão aceites. Em qualquer dos casos a Dinolux SA, reserva-se o direito de não aceitar uma determinada devolução.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- Primeiro fornecimento a um cliente será sempre por venda a dinheiro.
- Para atribuição do crédito deverá o cliente preencher uma ficha para o efeito fornecida pela Dinolux SA, que por sua vez será analisada pela seguradora de crédito.
- Clientes com crédito e que façam o pagamento até 30 dias da data da fatura terão um desconto de 2%.
- Pagamento depois de 30 dias da data da fatura, sem desconto.
- Pagamento depois de 90 dias da data da fatura, sujeito a juros de mora. (Portaria 807-VI/83 de 30/07).

ANULAÇÃO DE PEDIDOS

No caso de anulação de pedidos já expedidos, o cliente suportará os gastos de transporte que daí resultem. Em caso de produtos propositadamente solicitados, não será possível a sua anulação.

RESERVA DE PROPRIEDADE

Até que o comprador tenha procedido ao pagamento total dos produtos adquiridos, estabelece-se uma reserva de propriedade sobre os mesmos a favor da Dinolux SA.

FORO

A resolução de eventuais litígios entre o Comprador e a Dinolux SA, é da exclusiva competência do foro da Comarca do Baixo Vouga, com renúncia expressa a qualquer outro.

MARCA COM GARANTIA



Dinolux - Indústria e Comércio de Material Eléctrico, S.A.
Rua do Portinho,
Zona Industrial da Alagoa,
3750-301 Águeda - Portugal

✉ dinolux@dinolux.pt
☎ +351 234 612 000

www.dinolux.pt

