



## Selo Procel

### Lâmpadas LED

Encontre o modelo do seu interesse clicando nos links abaixo:

#### LED BULBO

Fornecedores: 9

Produtos: 43

#### LED TUBULAR

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização

10/10/2018

## LÂMPADAS LED

Bulbo

Fornecedores: 9

Produtos: 43

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EQUIV. LÂMP. INCANDESCENTE (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
ALPER	ALPER	ALP-LP20-7W-B-25°-005LM-830	100 - 240	560	7	60	80	80	3000(BM)	25000	7898946171778
ALPER	ALPER	ALP-LB-08w-B-150-008LM-830	100 - 240	880	8	60	110	80	3000(BM)	25000	7898946171723
ALPER	ALPER	ALP-LB-08w-B-150-009LM-840	100 - 240	940	8	60	117	80	4000(BN)	25000	7898946171730
ALPER	ALPER	ALP-LB-08w-B-150-008LM-865	100 - 240	880	8	60	110	80	6500(BF)	25000	7898946171747
ALPER	ALPER	ALP-LP30-9.5W-B-25°-008LM-830	100 - 240	875	9,5	60	92	80	3000(BM)	25000	7898946171754
ALPER	ALPER	ALP-LSAR111-9.5W-B-30°-008LM-830	100 - 240	875	9,5	60	92	80	3000(BM)	25000	7898946171761
CELENA	GOLDEN	ULTRA LED A60 PRO 8W 100-240V 4000K	100 - 240	850	8	60	106	80	4000(BN)	25000	7897714352968
CELENA	GOLDEN	ULTRA LED PRO A60 8W 100-240V 6500K	100 - 240	850	8	60	106	80	6500(BF)	25000	7897714352975
CELENA	GOLDEN	ULTRA LED PRO A60 7W 100-240V 4000K	100 - 240	850	7	60	121	80	4000(BN)	25000	7897714355075
CELENA	GOLDEN	ULTRA LED PRO A60 7W 100-240V 6500K	100 - 240	850	7	60	121	80	6500(BF)	25000	7897714354986
CELENA	GOLDEN	ULTRA LED A60 PRO 14W 100-240V 3000K	100 - 240	1507	14	100	107	80	3000(BM)	25000	7897714352906
CELENA	GOLDEN	ULTRA LED A60 PRO 14W 100-240V 6500K	100 - 240	1507	14	100	107	80	6500(BF)	25000	7897714352913

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K =< TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Bulbo

Fornecedores: **9**

Produtos: **43**

Atualização: **10/10/2018**



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EQUIV. LÂMP. INCANDESCENTE (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
INTRAL	ALEDIS	BULBO LED A60 PLC Cód.03862	100 - 242	560	6	40	93	80	6500(BF)	25000	7891482038628
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60(A19) Cód.03470	100 - 242	600	7,5	40	80	80	3000(BM)	25000	7891482034705
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60(A19) Cód.03471	100 - 242	600	7,5	40	80	80	4000(BN)	25000	7891482034712
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60(A19) Cód.03472	100 - 242	600	7,5	40	80	80	5000(BF)	25000	7891482034729
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60 PCL Cód.03859	100 - 242	810	8	60	101	80	6500(BF)	25000	7891482038598
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60 Cód.03641	100 - 242	810	8,5	60	95	80	3000(BM)	25000	7891482036419
INTRAL	ALEDIS	BULBO LED A60 PCL Cód.03642	100 - 242	810	8,5	60	95	80	4000(BN)	25000	7891482036426
INTRAL	ALEDIS	BULBO LED A60 PCL Cód.03643	100 - 242	850	8,5	60	100	80	5000(BF)	25000	7891482036433
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60(A19) Cód.03475	100 - 242	810	9,5	60	85	80	3000(BM)	25000	7891482034750
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60(A19) Cód.03476	100 - 242	810	9,5	60	85	80	4000(BN)	25000	7891482034767
INTRAL	ALEDIS	BULBO-A60(A19) Cód.03477	100 - 242	810	9,5	60	85	80	5000(BF)	25000	7891482034774
Luter LED	LUTERLED	LÂMPADA PL 10W 3000K capa leitosa - AL+PC	100 - 240	950	10	80	95	82	3000(BM)	36000	700083352965
Luter LED	LUTERLED	LÂMPADA PL 10W 4000K capa leitosa - AL+PC	100 - 240	1000	10	80	100	82	4000(BN)	36000	700083352972
Luter LED	LUTERLED	LÂMPADA PL 10W 6000K capa leitosa - AL+PC	100 - 240	1000	10	80	100	82	6500(BF)	36000	700083455611

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K =< TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Bulbo

Fornecedores: 9

Produtos: 43

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EQUIV. LÂMP. INCANDESCENTE (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
MULTI MERCANTES	EMPALUX	AL30362	100 - 220	2820	30	180	94	80	6500(BF)	25000	7896619426088
MULTI MERCANTES	EMPALUX	AL40362	100 - 220	4120	40	250	103	80	6500(BF)	25000	7896619426439
OSRAM	OSRAM	CLASSIC A60/850 100-240V 8W E27 PROCEL	100 - 240	945	8	60	118	80	5000(BF)	25000	4058075813991
OSRAM	OSRAM	CLASSIC A60/860 100-240V 8W E27 PROCEL	100 - 240	806	8	60	101	80	6500(BF)	25000	4058075062580
PHILIPS	PHILIPS	LEDBulb 6-40W E27 4000K W A60 ND P	100 - 240	600	6	40	100	80	4000(BN)	25000	8718696777824
PHILIPS	PHILIPS	LEDBulb 6-40W E27 6500K W A60 ND P	100 - 240	600	6	40	100	80	6500(BF)	25000	8718696777848
PHILIPS	PHILIPS	LEDBulb 8-60W E27 4000K W A60 ND 1PF BR	100 - 240	806	8	60	100	80	4000(BN)	25000	8718696695708
PHILIPS	PHILIPS	LEDBulb 8-60W E27 6500K W A60 ND 1PF BR	100 - 240	806	8	60	100	80	6500(BF)	25000	8718696695722
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMP LED A55 8W BIV 4000K	100 - 240	806	8	60	101	80	4000(BN)	25000	7899433611586
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMP LED A55 8W BIV 6500K	100 - 240	806	8	60	101	80	6500(BF)	25000	7899433607381

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K =< TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Bulbo

Fornecedores: **9**

Produtos: **43**

Atualização: **10/10/2018**



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EQUIV. LÂMP. INCANDESCENTE (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED A65 9.5W BIV 6500K	100 - 240	1018	9,5	75	107	80	6500(BF)	30000	7899433607404
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED A65 12W BIV 3000K	100 - 240	1311	12	90	109	80	3000(BM)	30000	7899433607411
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED A65 12W BIV 6500K	100 - 240	1311	12	90	109	80	6500(BF)	30000	7899433607428
ULTRALUZ	ULTRALUZ	LED BULBO 7W 3000K 127-220V	127 - 220	650	7	40	93	80	3000(BM)	25000	7898568232697
ULTRALUZ	ULTRALUZ	LED BULBO 9W 3000K 127-220V	127 - 220	880	9	60	98	80	3000(BM)	25000	7898568232321
ULTRALUZ	ULTRALUZ	LED BULBO 7W 6500K 127-220V	127 - 220	560	7	35	80	80	6500(BF)	25000	7898568232529
ULTRALUZ	ULTRALUZ	LED BULBO 9W 6500K 127-220V	127 - 220	925	9	60	103	80	6500(BF)	25000	7898568232536

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC  $\geq$  5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K  $\leq$  TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
ALPER	ALPER	ALP-LT8-08W-P-160-009LM-830	100 - 240	950	8	119	G13	600	80	3000(BM)	25000	7898932244073
ALPER	ALPER	ALP-LT8-08W-P-160-009LM-840	100 - 240	950	8	119	G13	600	80	4000(BN)	25000	7898932244103
ALPER	ALPER	ALP-LT8-08W-V-145-009LM-840	100 - 240	950	8	119	G13	600	80	4000(BN)	25000	7898946171792
ALPER	ALPER	ALP-LT8-08W-V-145-009LM-865	100 - 240	950	8	119	G13	600	80	6500(BF)	25000	7898946171808
ALPER	ALPER	ALP-LT8-08W-P-160-009LM-840	100 - 240	950	8	119	G13	600	80	6500(BF)	25000	7898932244134
ALPER	ALPER	ALP-LT8-09W-V-145-010LM-830	100 - 240	1000	9	111	G13	600	80	3000(BM)	25000	7898946171815
ALPER	ALPER	ALP-LT8-09W-V-145-009LM-840	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	7898946171884
ALPER	ALPER	ALP-LT8-09W-P-145-009LM-840	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	7898946171907
ALPER	ALPER	ALP-LT8-09W-P-145-009LM-865	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	6500(BF)	25000	7898946171891
ALPER	ALPER	ALP-LT8-15W-P-160-018LM-830	100 - 240	1850	15	123	G13	1200	80	3000(BM)	25000	7898932244011
ALPER	ALPER	ALP-LT8-15W-V-145-019LM-840	100 - 240	1950	15	130	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898946171846
ALPER	ALPER	ALP-LT8-15W-P-160-021LM-840	100 - 240	2100	15	140	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898932244035
ALPER	ALPER	ALP-LT8-15W-P-160-018LM-865	100 - 240	1850	15	123	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7898932244059
ALPER	ALPER	ALP-LT8-18W-V-145-018LM-840	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898946171914
ALPER	ALPER	ALP-LT8-18W-V-145-023LM-840	100 - 240	2300	18	128	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898946171860
ALPER	ALPER	ALP-LT8-18W-P-145-018LM-840	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898946171938

### Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K <= TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
ALPER	ALPER	ALP-LT8-18W-P-160-021LM-840	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898932244066
ALPER	ALPER	ALP-LT8-18W-V-145-018LM-865	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7898946171921
ALPER	ALPER	ALP-LT8-18W-V-145-021LM-865	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7898946171877
ALPER	ALPER	ALP-LT5-08W-P-160-009LM-830	100 - 240	950	8	119	G5	600	80	3000(BM)	25000	7898932244257
ALPER	ALPER	ALP-LT5-08W-P-160-009LM-840	100 - 240	950	8	119	G5	600	80	4000(BN)	25000	7898932244264
ALPER	ALPER	ALP-LT5-15W-P-160-018LM-830	100 - 240	1850	15	123	G5	1200	80	3000(BM)	25000	7898932244165
ALPER	ALPER	ALP-LT5-15W-P-160-018LM-840	100 - 240	1850	15	123	G5	1200	80	4000(BN)	25000	7898932244196
ALPER	ALPER	ALP-LT5-18W-P-160-021LM-840	100 - 240	2100	18	117	G5	1150	80	4000(BN)	25000	7898932244226
BRASILUX	TASCHIBRA	120185	100 - 240	900	9,9	90	G13	600	80	6500(BF)	25000	7897079059366
BRASILUX	TASCHIBRA	120289	100 - 240	900	9,9	90	G13	600	80	6500(BF)	25000	27897079068713
BRASILUX	TASCHIBRA	120187	100 - 240	1850	20,5	90	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7897079059380
BRASILUX	TASCHIBRA	120290	100 - 240	1850	20,5	90	G13	1200	80	6500(BF)	25000	27897079068720
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 8W 4000K	100 - 240	1000	8	125	G13	600	80	4000(BN)	25000	7899816901112
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 8W 6500K	100 - 240	1000	8	125	G13	600	80	6500(BF)	25000	7899816901143
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 9W 4000K	100 - 240	1000	9	111	G13	600	80	4000(BN)	25000	7897714352937
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 9W 6500K	100 - 240	1000	9	111	G13	600	80	6500(BF)	25000	7897714352920

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K <= TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 16W 6500K	100 - 240	2000	16	125	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7899816901129
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 16W 6500K	100 - 240	2000	16	125	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7899816901136
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 18W 4000K	100 - 240	2000	18	111	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7897714352951
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO 18W 6500K	100 - 240	2000	18	111	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7897714352944
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO T5 8W 3000K	100 - 240	900	8	112	G5	563	80	3000(BM)	25000	7897714354634
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO T5 8W 4000K	100 - 240	900	8	112	G5	563	80	4000(BN)	25000	7897714354641
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO T5 8W 6500K	100 - 240	900	8	112	G5	563	80	6500(BF)	25000	7897714354658
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO T5 168W 3000K	100 - 240	1850	16	115	G5	1163	80	3000(BM)	25000	7897714354665
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO T5 16W 4000K	100 - 240	1850	16	115	G5	1163	80	4000(BN)	25000	7897714354672
CELENA	GOLDEN	ULTRALED TUBULAR PRO T5 16W 6500K	100 - 240	1850	16	115	G5	1163	80	6500(BF)	25000	7897714354689
GE	GE	31618BR	100 - 240	950	10	95	G13	604	80	3000(BM)	25000	7501011855137
GE	GE	31619BR	100 - 240	1050	10	105	G13	604	80	4000(BN)	25000	7501011855144
GE	GE	31672BR	100 - 240	1950	18	108	G13	1214	80	3000(BM)	25000	7501011855212
GE	GE	31676BR	100 - 240	2050	18	114	G13	1214	80	4000(BN)	25000	7501011855229
GE	GE	31639BR	100 - 240	1050	10	105	G13	604	80	6500(BF)	25000	7501011855168
GE	GE	31681BR	100 - 240	2000	18	111	G13	1214	80	6500(BF)	25000	7501011855243

### Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K =< TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)



## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
GE	GE	39270BR	100 - 240	1850	18	103	G13	1214	80	3000(BM)	25000	7501011859104
GE	GE	39271BR	100 - 240	1850	18	103	G13	1214	80	4000(BN)	25000	7501011859111
GE	GE	39274BR	100 - 240	1850	18	103	G13	1214	80	6500(BF)	25000	7501011859128
GLIGHT	GLIGHT	T8/LED/G13/9,9W/190/65/3C	100 - 240	900	9,9	91	G13	600	80	6500(BF)	25000	7899605522023
GLIGHT	GLIGHT	T8/LED/G13/9,9W/190/30/3C	100 - 240	900	9,9	91	G13	600	80	3000(BM)	25000	7899605532107
GLIGHT	GLIGHT	T8/LED/G13/20W/190/65/3C	100 - 240	1860	20	93	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7899605522566
GLIGHT	GLIGHT	T8/LED/G13/20W/190/30/3C	100 - 240	1860	20	93	G13	1200	80	3000(BM)	25000	7899605532114
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED T8-BL-118-9W CÓD.: 09197	100 - 242	1050	9	116	G13	600	80	3000(BM)	25000	7891482091975
INTRAL	ALEDIS	Tubo LED BL-168-9W CÓD.: 09211	100 - 242	1050	9	116	G13	600	80	4000(BN)	25000	7891482092118
INTRAL	ALEDIS	Tubo LED BL-108-9W CÓD.: 09196	100 - 242	1050	9	116	G13	600	80	6000(BF)	25000	7891482091968
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED T8-BL-118-18W CÓD.: 09199	100 - 242	2100	18	116	G13	1200	80	3000(BM)	25000	7891482091999
INTRAL	ALEDIS	Tubo LED BL-168-18W CÓD.: 09212	100 - 242	2100	18	116	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7891482092125
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED T8-BL-108-18W CÓD.: 09198	100 - 242	2100	18	116	G13	1200	80	6000(BF)	25000	7891482091982
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED G2 600mm BRC NEUTRO - CÓD.: 09889	100 - 242	1000	8,5	117	G13	600	80	4000(BN)	25000	7891482098899
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED G2 600mm BRC FRIO - CÓD.: 09888	100 - 242	1000	8,5	117	G13	1200	80	6000(BF)	25000	7891482098882
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED G2 1200mm BRC NEUTRO - CÓD.: 09892	100 - 242	2000	17	117	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7891482098929

### Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K <= TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
INTRAL	ALEDIS	TUBOLED G2 1200mm BRC FRIO - CÓD.: 09891	100 - 242	2000	17	117	G13	1200	80	6000(BF)	25000	7891482098912
LPS	AVANT	LED-TUB-T8-IN-VIDRO-NE4000K-10W-BIVOLT-FS990	100 - 240	990	10	99	G13	600	80	4000(BN)	25000	7899452001245
LPS	AVANT	LED-TUB-T8-IN-VIDRO-BR6500K-10W-BIVOLT-FS990	100 - 240	990	10	99	G13	600	80	6500(BF)	25000	7899452001252
LPS	AVANT	LED-TUB-T8-IN-VIDRO-NE4000K-20W-BIVOLT-FS2100	100 - 240	2100	20	105	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7899452001214
LPS	AVANT	LED-TUB-T8-IN-VIDRO-BR6500K-20W-BIVOLT-FS2100	100 - 240	2100	20	105	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7899452001221
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 - 600mm - 10W -4000k - capa leitosa (vidro)	100 - 240	1100	10	110	G13	600	82	4000(BN)	36000	751320180278
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 - 600mm - 10W -6500k - capa leitosa (vidro)	100 - 240	1100	10	110	G13	1200	82	6500(BF)	36000	751320180285
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 - 600mm - 9W -3000k - capa leitosa (alumínio e PC)	100 - 240	1000	9	111	G13	1200	82	3000(BM)	36000	751320180223
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 - 600mm - 9W -6500k - capa leitosa (alumínio e PC)	100 - 240	1000	9	111	G13	600	82	6500(BF)	36000	751320180230
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 -1200mm - 18W - 3000k - capa leitosa (vidro)	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	3000(BM)	36000	751320180292
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 -1200mm - 18W - 4000k - capa leitosa (vidro)	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	4000(BN)	36000	751320180308
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 -1200mm - 18W - 6500k - capa leitosa (vidro)	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	6500(BF)	36000	751320180315
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 -1200mm -20W -3000k - capa leitosa (alumínio e PC)	100 - 240	2200	20	110	G13	1200	82	3000(BM)	36000	751320180247
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 -1200mm - 20W - 4000k - capa leitosa (alumínio e PC)	100 - 240	2200	20	110	G13	1200	82	6500(BF)	36000	751320180254
Luter LED	LUTERLED	Lâmpada LED T8 -1200mm - 20W - 6500k - capa leitosa (alumínio e PC)	100 - 240	2200	20	110	G13	1200	82	6500(BF)	36000	751320180261

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K =< TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
MULTI MERCANTES	EMPALUX	TL10414	100 - 220	900	10	90	G13	600	80	4000(BN)	25000	7896619428310
MULTI MERCANTES	EMPALUX	TL10416	100 - 220	900	10	90	G13	600	80	6500(BF)	25000	7896619428297
MULTI MERCANTES	EMPALUX	TL20414	100 - 220	1940	20	97	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7896619428303
MULTI MERCANTES	EMPALUX	TL20416	100 - 220	1860	20	93	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7896619428280
OSRAM	OSRAM	LED TUBE 10W 100-240V G13 4000K	100 - 240	1000	10	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	4052899951709
OSRAM	OSRAM	LED TUBE 20W 100-240V G13 4000K	100 - 240	2000	20	100	G13	1200	80	4000(BN)	25000	4052899951730
OSRAM	OSRAM	LED TUBE 10W 100-240V G13 6500K	100 - 240	1000	10	100	G13	600	80	6500(BF)	25000	4058075037007
OSRAM	OSRAM	LED TUBE 20W 100-240V G13 6500K	100 - 240	2000	20	100	G13	1200	80	6500(BF)	25000	4058075037021
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 9W 3000K 900lm BIV G13 G3	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	3000(BM)	25000	4058075101517
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 9W 4000K 900lm BIV G13 G3	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	4058075101531
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 9W 5000K 900lm BIV G13 G3	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	5000(BF)	25000	4058075101555
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 9W 6500K 900lm BIV G13 G3	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	6500(BF)	25000	4058075101579
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 18W 3000K 1800lm BIV G13 G3	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	3000(BM)	25000	4058075101593
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 18W 4000K 1800lm BIV G13 G3	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	4000(BN)	25000	4058075101623
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 18W 5000K 1800lm BIV G13 G3	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	5000(BF)	25000	4058075101647

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K <= TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
OSRAM	OSRAM	LED TUBO T8 18W 6500K 1800lm BIV G13 G3	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	6500(BF)	25000	4058075101661

### Notas:

- Branca Fria (BF) : TC  $\geq$  5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K  $\leq$  TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
PHILIPS	PHILIPS	Master LEDTube 600mm 10W 840 T8   W	90 - 250	1050	10	105	G13	600	82	4000(BN)	25000	8718696524084
PHILIPS	PHILIPS	Master LEDTube 600mm 10W 865 T8   W	90 - 250	1050	10	105	G13	600	82	6500(BF)	25000	8718696524107
PHILIPS	PHILIPS	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8   W	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	4000(BN)	25000	8718696524046
PHILIPS	PHILIPS	Master LEDTube 1200mm 18W 865 T8   W	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	6500(BF)	25000	8718696524060
PHILIPS	PHILIPS	ESSENCIAL LEDtube 9W 840 T8 CWG	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	8718696527870
PHILIPS	PHILIPS	ESSENCIAL LEDtube 9W 865 T8 CWG	100 - 240	900	9	100	G13	600	80	6500(BF)	25000	8718696527894
PHILIPS	PHILIPS	ESSENCIAL LEDtube 18W 840 T8 CWG	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	4000(BN)	25000	8718696527955
PHILIPS	PHILIPS	ESSENCIAL LEDtube 18W 865 T8 CWG	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	6500(BF)	25000	8718696528198
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 830 T8	100 - 240	900	9	100	G13	600	82	3000(BM)	25000	8718696683019
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8	100 - 240	900	9	100	G13	600	82	4000(BN)	25000	8718696682975
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 865 T8C	100 - 240	900	9	100	G13	600	82	6500(BF)	25000	8718696682999
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 830 T8	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	82	3000(BM)	25000	8718696682951
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	82	4000(BN)	25000	8718696682913
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	82	6500(BF)	25000	8718696682937
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	4000(BN)	25000	8718696683057
PHILIPS	PHILIPS	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8	100 - 240	2100	18	117	G13	1200	82	6500(BF)	25000	8718696683071

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K <= TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
PHILIPS	PHILIPS	CorePro LEDtube 600mm 8W830 G5 I	100 - 240	900	8	112	G5	600	80	3000(BM)	25000	8718696750445
PHILIPS	PHILIPS	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I	100 - 240	900	8	112	G5	600	80	4000(BN)	25000	8718696750469
PHILIPS	PHILIPS	CorePro LEDtube 600mm 8W865 G5 I	100 - 240	900	8	112	G5	600	80	6500(BF)	25000	8718696750483
PHILIPS	PHILIPS	CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I	100 - 240	1850	16	115	G5	1200	80	3000(BM)	25000	8718696750506
PHILIPS	PHILIPS	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I	100 - 240	1850	16	115	G5	1200	80	4000(BN)	25000	8718696750568
PHILIPS	PHILIPS	CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I	100 - 240	1850	16	115	G5	1200	80	6500(BF)	25000	8718696750582
PULSE	PULSE	LB-LTC 49B	100 - 240	1000	9	111	G13	600	80	4000(BN)	25000	7898956013983
PULSE	PULSE	LB-LTC 69B	100 - 240	927	9	103	G13	600	80	6500(BF)	25000	7898956013990
PULSE	PULSE	LB-LTC 418B	100 - 240	1865	18	104	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898629730018
PULSE	PULSE	LB-LTC 618B	100 - 240	1850	18	103	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7898629730025
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED TUB T8 10WBIV 4000K	100 - 240	900	10	90	G13	600	80	4000(BN)	30000	7899433607459
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED TUB T8 10WBIV 6500K	100 - 240	900	10	90	G13	600	80	6500(BF)	30000	7899433607466
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED TUB T8 20WBIV 4000K	100 - 240	1850	20	93	G13	1200	80	4000(BN)	30000	7899433612958
SOUTH AMERICAN LIGHTING	FLC	LAMPLED TUB T8 20WBIV 6500K	100 - 240	1850	20	93	G13	1200	80	6500(BF)	30000	7899433607480
ULTRALUZ	ULTRALUZ	TUBULAR LED 9W 4000K 127-220V	127 - 220	900	9	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	7898568233007
ULTRALUZ	ULTRALUZ	TUBULAR LED 9W 6500K 127 - 220V	127 - 220	926	9	102	G13	600	80	6500(BF)	25000	7898568232796

Notas:

- Branca Fria (BF) : TC >= 5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K =< TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)

## LÂMPADAS LED

Tubular

Fornecedores: 15

Produtos: 136

Atualização: 10/10/2018



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	TENSÃO (V)	FLUXO LUMINOSO (lm)	POTÊNCIA (W)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (lm/W)	BASE	COMPRIMENTO (mm)	IRC	TEMP. DE COR (K)	VIDA (h)	CÓDIGO DE BARRA
ULTRALUZ	ULTRALUZ	TUBULAR LED 18W 4000K 127-220V	127 - 220	1950	18	108	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7898568232789
ULTRALUZ	ULTRALUZ	TUBULAR LED 18W 6500K 127 - 220V	127 - 220	1944	18	108	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7898568232772
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8V009W-4K0-DA	127 - 220	900	9	100	G13	600	80	4000(BN)	25000	7899964108807
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8V009W-6K5-DA	127 - 220	900	9	100	G13	600	80	6500(BF)	25000	7899964108821
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8VFFB009W6CA	127 - 220	900	9	100	G13	600	80	5000(BN)	25000	7899964109255
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8VFFB009W9CA	127 - 220	900	9	100	G13	600	80	6500(BF)	25000	7899964109262
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8VFFB018W4CA	127 - 220	1850	18	103	G13	1200	80	4000(BN)	25000	7899964109279
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8VFFB018W6CA	127 - 220	1850	18	103	G13	1200	80	5000(BF)	25000	7899964109286
UNICOBA	LEDSTAR	LS-T8VFFB018W9CA	127 - 220	1850	18	103	G13	1200	80	6500(BF)	25000	7899964109293

### Notas:

- Branca Fria (BF) : TC  $\geq$  5000 K (Tonalidade Azul)
- Branca Neutra (BN) : 3300 K  $\leq$  TC < 5000 K (Tonalidade Branca)
- Branca Morna (BM) : TC < 3300K (Tonalidade Amarelo)