

EASYLIGHT

Sources lumineuses - Leds - Luminaires

2016 -2017



Sommaire

Lampes LED	p3
Lampes Fluo-compactes à planter	p7
Lampes fluo-compactes à visser	p10
Tubes fluorescents & starters	p11
Lampes halogènes 230V & 12V	p13
Lampes à décharge compactes	p15
Lampes à décharge	p18
Selfs électroniques	p20
Comparaison des types et couleurs de lampes à décharge	p22
Comparaison des types et couleurs des tubes fluorescents et lampes fluo-compactes	p23
Formulaire de commande	p24
Conditions tarifaires de transport	p25
Conditions générales de vente	p26

Lampes LED



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
Led forme standard 230V- 15'000 Hres - Non dimmable						
6 = 40	3000	E27	110 x 60	470	LEDGLS 6-830	10
6.5 = 40	4000	E27	110 x 60	470	LEDGLS 6-840	10
9.5 = 60	3000	E27	110 x 60	806	LEDGLS 9-830	10
9.5 = 60	4000	E27	110 x 60	806	LEDGLS 9-840	10
10.5 = 75	3000	E27	110 x 60	1055	LEDGLS 10.5-830	10
11 = 75	4000	E27	110 x 60	1055	LEDGLS 11-840	10
13.5 = 75	2700	E27	110 x 60	1521	LEDGLS 13.5-827	10
13.5 = 75	4000	E27	110 x 60	1521	LEDGLS 13.5-840	10



Master Led forme standard (Dim Tone) 230V - 25'000 Hres - Dimmable						
6 = 40	2700 (Verre clair)	E27	60 x 110	470	LEDGLS 6-827 DT	10
9 = 60	2700 (Verre clair)	E27	60 x 110	806	LEDGLS 9-827 DT	10
11 = 75	2700 (Verre opal)	E27	71 x 138	1055	LEDGLS 11-827 DT	6
15 = 75	2700 (Verre opal)	E27	71 x 138	1521	LEDGLS 15-827 DT	6



Led forme standard (RaLED) 230V - 25'000 Hres - Dimmable - Low cost						
6 = 40	2700 mat	E27	55 x 97	470	LEDGLS 6-827 RA	10
9 = 60	2700 mat	E27	60 x 110	806	LEDGLS 9-827 RA	10
10 = 75	2700 mat	E27	60 x 110	1055	LEDGLS 10-827 RA	10
14.5 = 75	2700 mat	E27	62 x 126	1522	LEDGLS 14.5-827 RA	10



Led Sphérique 230V- 25'000 Hres -Dimmable						
5.4 = 40	2700 mat	E14	105 x 43	470	LEDSP 5.4-827/14 RA	10
5.4 = 40	2700 mat	E27	105 x 43	470	LEDSP 5.4-827/27 RA	10



Led Flamme 230V- 25'000 Hres - Dimmable						
5.4 = 40	2700 mat	E14	105 x 39	470	LEDFLM 6-827	10



Led Globe 230V - 15'000 Hres - Non dimmable						
9 = 60	2700 mat	E27	150 x 93	806	LEDGLOBE 9-827	10



Led Standard retrofit classic 230V- 15'000 Hres - Non dimmable						
4 = 40	2700 claire	E27	105 x 60	470	OS-LEDSTFI 4/827	10
6 = 60	2700 claire	E27	105 x 60	806	OS-LEDSTFI 6/827	10

Lampes LED - suite



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
Led Flamme Deco classic 230V- 15'000 Hres - Non dimmable						
3.8 = 37	2700 claire	E14	97 x 35	430	OS-LEDFLC 3.8-827	10



Led R7S 230V- 15'000 Hres - Non dimmable						
8 = 60	3000	R7S	118	806	LEDR7S8-30	10



Led R50 230V- 15'000 Hres - Dimmable						
4.5 = 40	2700-36°	E14	85 x 50	230	LEDR50 4.52736	10



Led Par20 230V- 45'000 Hres - Dimmable						
5,5 = 50	2700-25°	E27	85 x 65	480	LEDP20 5.5 2725	6
5,5 = 50	2700-40°	E27	85 x 65	480	LEDP20 5.5 2740	6
5,5 = 50	3000-25°	E27	85 x 65	490	LEDP20 5.5 3025	6
5,5 = 50	3000-40°	E27	85 x 65	490	LEDP20 5.5 3040	6
5,5 = 50	4000-25°	E27	85 x 65	520	LEDP20 5.5 4025	6
5,5 = 50	4000-40°	E27	85 x 65	520	LEDP20 5.5 4040	6



Led Par 30 & Par 38 230V- 40'000 Hres - Dimmable						
9.5 = 75	2700-25°	E27	94 x 92	650	LEDP30 2725	10
9.5 = 75	4000-25°	E27	94 x 92	750	LEDP30 4025	10
13 = 100*	2700-25°	E27	132 x 124	1000	LEDP38 2725	10

* int + ext



Led GU10 230V- Ra 90 - 50'000 Hres - Dimmable						
5,4 = 50	2700-40°	GU10	57 x 50	378	LEDGU5.4 2740	10
5,4 = 50	3000-40°	GU10	57 x 50	378	LEDGU5.4 3040	10
5,4 = 50	4000-40°	GU10	57 x 50	392	LEDGU5.4 4040	10



Led GU10 230V- Ra 80 - 25'000 Hres - Dimmable - Low cost						
5,5 = 50	2700-36°	GU10	58 x 50	350	LEDGU5.5 2736 RA	10
5,5 = 50	3000-36°	GU10	58 x 50	350	LEDGU5.5 3036 RA	10
5,5 = 50	4000-36°	GU10	58 x 50	350	LEDGU5.5 4036 RA	10
7.2 = 85	2700-36°	GU10	58 x 50	575	LEDGU7.2 2736 RA	10
7.2 = 85	3000-36°	GU10	58 x 50	575	LEDGU7.2 3036 RA	10

Lampes LED - suite



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
Led GU10 CorePro - 230V- 15'000 Hres - non dimmable						
6,5 = 65	3000-36°	GU10	55 x 50	500*	LEDGU 6.5-3036 CP	10

* rendement élevé



Led GU10 CorePro - 230V- 15'000 Hres - non dimmable						
5 = 50	3000-36°	GU10	55 x 50	350	LEDGU 5-3036 CP	10



Led MR16 - 12V - 40'000 Hres - Dimmable						
8 = 50	2700-24°	GU5.3	55 x 51	621	LEDLV8-2724	10
8 = 50	2700-36°	GU5.3	55 x 51	635	LEDLV8-2736	10
8 = 50	3000-24°	GU5.3	55 x 51	621	LEDLV8-3024	10
8 = 50	3000-36°	GU5.3	55 x 51	660	LEDLV8-3036	10
8 = 50	4000-24°	GU5.3	55 x 51	670	LEDLV8-4024	10
8 = 50	4000-36°	GU5.3	55 x 51	670	LEDLV8-4036	10



Led MR16 - 12V - 25'000 Hres - Dimmable - Low cost						
8.2 = 50	2700-36°	GU5.3	56 x 50	620	LEDLV8.2-827 RA	10
8.2 = 50	3000-36°	GU5.3	56 x 50	620	LEDLV8.2-830 RA	10
8.2 = 50	4000-36°	GU5.3	56 x 50	620	LEDLV8.2-840 RA	10



Led MR16 - 12V - 40'000 Hres - Dimmable						
7 = 35	2700-24°	GU5.3	55 x 51	420	LEDLV7-2724	10
7 = 35	2700-36°	GU5.3	55 x 51	420	LEDLV7-2736	10
7 = 35	3000-24°	GU5.3	55 x 51	440	LEDLV7-3024	10
7 = 35	3000-36°	GU5.3	55 x 51	440	LEDLV7-3036	10
7 = 35	4000-24°	GU5.3	55 x 51	470	LEDLV7-4024	10
7 = 35	4000-36°	GU5.3	55 x 51	470	LEDLV7-4036	10



Led MR16 - 12V - 25'000 Hres - Dimmable - Low cost						
5 = 35	2700-36°	GU5.3	52 x 50	350	LEDLV 5-827 RA	10
5 = 35	3000-36°	GU5.3	52 x 50	350	LEDLV 5-830 RA	10
5 = 35	4000-36°	GU5.3	52 x 50	350	LEDLV 5-840 RA	10

Lampes LED - suite



Led MR11 -12V - 40'000 Hres - non dimmable

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
3.5 = 20	2700-24°	GU4	40 x 35	210	LEDMR11-2724	12



Led Capsule G4 12V

1.2 = 10	3000	G4	39.2 x 14.3	105	LEDG4 1.2-830	12
2.0 = 20	3000	G4	45 x 14.3	200	LEDG4 2-830	12



Led Capsule G9 - 230 V

2.5 = 25	2700	G9	53 x 18	204	LEDG9 2.5-827	12
----------	------	----	---------	-----	---------------	----



Led CorePro TC-D 2/4 broches - 30'000 Hres

6.5	830	G24d-2	140 x 28	600	LEDTCD 6.5/830/2	10
6.5	840	G24d-2	140 x 28	650	LEDTCD 6.5/840/2	10
8.5	830	G24d-3	170 x 28	900	LEDTCD 8.5/830/2	10
8.5	840	G24d-3	170 x 28	950	LEDTCD 8.5/840/2	10
6.5	830	G24q-2	140 x 28	600	LEDTCD 6.5/830/4	10
6.5	840	G24q-2	140 x 28	650	LEDTCD 6.5/840/4	10
9	830	G24q-3	163 x 28	900	LEDTCD 9/830/4	10
9	840	G24q-3	163 x 28	950	LEDTCD 9/840/4	10

Lampes Fluo-compactes à planter

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
-------------------	---------	-------	---------------------	---------------------	-----------	-------------------

TC-S 2 broches

7	830	G23	137 x 27	405	TCS 7/830 RA	10
7	840	G23	137 x 27	405	TCS 7/840 RA	10
9	830	G23	167 x 27	600	TCS 9/830 RA	10
9	840	G23	167 x 27	600	TCS 9/840 RA	10
11	830	G23	237 x 27	900	TCS 11/830 RA	10
11	840	G23	237 x 27	900	TCS 11/840 RA	10



TC-S 4 broches

7	830	2G7	114 x 27	405	TCS 7/830-4 RA	10
7	840	2G7	114 x 27	405	TCS 7/840-4 RA	10
9	830	2G7	144 x 27	600	TCS 9/830-4 RA	10
9	840	2G7	144 x 27	600	TCS 9/840-4 RA	10
11	830	2G7	214 x 27	900	TCS 11/830-4 RA	10
11	840	2G7	214 x 27	900	TCS 11/840-4 RA	10



TC-D 2 broches

10	830	G24d-1	110 x 27	600	TCD 10/830 RA	10
10	840	G24d-1	110 x 27	600	TCD 10/840 RA	10
13	830	G24d-1	138 x 27	900	TCD 13/830 RA	10
13	840	G24d-1	138 x 27	900	TCD 13/840 RA	10
18	830	G24d-2	154 x 27	1200	TCD 18/830 RA	10
18	840	G24d-2	154 x 27	1200	TCD 18/840 RA	10
26	830	G24d-3	172 x 27	1800	TCD 26/830 RA	10
26	840	G24d-3	172 x 27	1800	TCD 26/840 RA	10



TC-D 4 broches

10	830	G24q-1	103 x 27	600	TCD 10/830-4 RA	10
10	840	G24q-1	103 x 27	600	TCD 10/840-4 RA	10
13	830	G24q-1	131 x 27	900	TCD 13/830-4 RA	10
13	840	G24q-1	131 x 27	900	TCD 13/840-4 RA	10
18	830	G24q-2	146 x 27	1200	TCD 18/830-4 RA	10
18	840	G24q-2	146 x 27	1200	TCD 18/840-4 RA	10
26	830	G24q-3	165 x 27	1800	TCD 26/830-4 RA	10
26	840	G24q-3	165 x 27	1800	TCD 26/840-4 RA	10



Lampes Fluo-compactes à planter - suite



TC-T 2 broches						
Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
13	830	GX24d-1	114.2 x 41	850	TCT 13/830	10
13	840	GX24d-1	114.2 x 41	850	TCT 13/840	10
18	830	GX24d-2	124 x 49	1200	TCT 18/830 RA	10
18	840	GX24d-2	124 x 49	1200	TCT 18/840 RA	10
26	830	GX24d-3	139 x 49	1800	TCT 26/830 RA	10
26	840	GX24d-3	139 x 49	1800	TCT 26/840 RA	10



TC-T 4 broches						
13	830	GX24q-1	106.7 x 41	850	TCT 13/830-4	10
13	840	GX24q-1	106.7 x 41	850	TCT 13/840-4	10
18	830	GX24q-2	117 x 49	1200	TCT 18/830-4 RA	10
18	840	GX24q-2	117 x 49	1200	TCT 18/840-4 RA	10
26	830	GX24q-3	132 x 49	1800	TCT 26/830-4 RA	10
26	840	GX24q-3	132 x 49	1800	TCT 26/840-4 RA	10
32	830	GX24q-3	148 x 49	2400	TCT 32/830-4 RA	10
32	840	GX24q-3	148 x 49	2400	TCT 32/840-4 RA	10
42	830	GX24q-4	169 x 49	3200	TCT 42/830-4 RA	10
42	840	GX24q-4	169 x 49	3200	TCT 42/840-4 RA	10
57	830	GX24q-5	197.7 x 41	3900	TCT 57/830-4	10
57	840	GX24q-5	197.7 x 41	3900	TCT 57/840-4	10



TC-L						
18	830	2G11	217 x 38	1200	TCL 18/830 RA	10
18	840	2G11	217 x 38	1200	TCL 18/840 RA	10
24	830	2G11	317 x 38	1800	TCL 24/830 RA	10
24	840	2G11	317 x 38	1800	TCL 24/840 RA	10
36	830	2G11	411 x 38	2900	TCL 36/830 RA	10
36	840	2G11	411 x 38	2900	TCL 36/840 RA	10
40	830	2G11	533 x 38	3500	TCL 40/830 RA	10
40	840	2G11	533 x 38	3500	TCL 40/840 RA	10
55	830	2G11	533 x 38	4800	TCL 55/830 RA	10
55	840	2G11	533 x 38	4800	TCL 55/840 RA	10
80	830	2G11	565 x 39	6000	TCL 55/830	25
80	840	2G11	565 x 39	6000	TCL 55/840	25

Lampes Fluo-compactes à planter - suite



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
TC-Q 2/4 broches						
16	830	GR8	141 x 138	B	TCQ 16/830	10
16	827	GR10Q	141 x 138	B	TCQ 16/827-4	10
16	830	GR10Q	141 x 138	B	TCQ 16/830-4	10
28	830	GR10Q	207 x 205	A	TCQ 28/830-4	10
28	840	GR10Q	207 x 205	A	TCQ 28/840-4	10
38	830	GR10Q	207 x 205	A	TCQ 38/830-4	10
38	840	GR10Q	207 x 205	A	TCQ 38/840-4	10



TC-F 4 broches						
18	830	2G10	122 x 90	1100	OS-TCF 18/830	10
18	840	2G10	122 x 90	1100	OS-TCF 18/840	10
24	830	2G10	165 x 90	1700	TCF 24/830 RA	10
24	840	2G10	165 x 90	1700	TCF 24/840 RA	10
36	830	2G10	217 x 90	2800	TCF 36/830 RA	10
36	840	2G10	217 x 90	2800	TCF 36/840 RA	10

Lampes fluo-compactes à visser



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
LFE Quick Ra - 15000h						
11	827	E14	129 x 45	640	LFE 11/827-S RA	10
11	827	E27	120 x 45	640	LFE 11/827-RA	10
11	840	E27	120 x 45	640	LFE 11/840-RA	10
14	827	E27	131 x 45	820	LFE 14/827-RA	10
14	840	E27	131 x 45	820	LFE 14/840-RA	10
18	827	E27	148 x 45	1140	LFE 18/827-RA	10
18	840	E27	148 x 45	1140	LFE 18/840-RA	10
22	827	E27	176 x 58	1440	LFE 22/827-RA	10
22	840	E27	176 x 58	1440	LFE 22/840-RA	10



LFE Ready Ra - 20000h - Allumage rapide (~ 0.8 sec) - Résistante aux enclenchements fr						
10	827	E27	120 x 45	580	LFE10/827-ST RA	10
14	827	E27	126 x 45	800	LFE14/827-ST RA	10
14	840	E27	126 x 45	800	LFE14/840-ST RA	10



LFE Spirale - 8000h Quick Start						
12	827	E14	106 x 41	650	LFE12/827TO RA -S	10
12	840	E14	106 x 41	650	LFE12/840TO RA -S	10
12	827	E27	102 x 41	650	LFE12/827TO RA	10
12	840	E27	102 x 41	650	LFE12/840TO RA	10
15	827	E27	106 x 41	900	LFE15/827TO RA	10
15	840	E27	106 x 41	900	LFE15/840TO RA	10
20	827	E27	111 x 54	1300	LFE20/827TO RA	10
20	840	E27	111 x 54	1300	LFE20/840TO RA	10
23	827	E27	119 x 54	1600	LFE23/827TO RA	10
23	840	E27	119 x 54	1600	LFE23/840TO RA	10



LFE Globe - 8000h						
20	827	E27	181 x 121	1120	LFEG20/827 RA	10

Tubes fluorescents & starters

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
TF5						
14	830	G5	549 x 16	1200	TF5 14/830 RA	20
14	840	G5	549 x 16	1200	TF5 14/840 RA	20
21	830	G5	849 x 16	1900	TF5 21/830 RA	20
21	840	G5	849 x 16	1900	TF5 21/840 RA	20
24	830	G5	549 x 16	1750	TF5 24/830 RA	20
24	840	G5	549 x 16	1750	TF5 24/840 RA	20
28	830	G5	1149 x 16	2600	TF5 28/830 RA	20
28	840	G5	1149 x 16	2600	TF5 28/840 RA	20
35	830	G5	1449 x 16	3320	TF5 35/830 RA	20
35	840	G5	1449 x 16	3320	TF5 35/840 RA	20
39	830	G5	849 x 16	3100	TF5 39/830 RA	20
39	840	G5	849 x 16	3100	TF5 39/840 RA	20
49	830	G5	1449 x 16	4310	TF5 49/830 RA	20
49	840	G5	1449 x 16	4310	TF5 49/840 RA	20
54	830	G5	1149 x 16	4450	TF5 54/830 RA	20
54	840	G5	1149 x 16	4450	TF5 54/840 RA	20
80	830	G5	1449 x 16	6150	TF5 80/830 RA	20
80	840	G5	1449 x 16	6150	TF5 80/840 RA	20
14-28-35W	Sur demande, livrable également en "Secura" avec gaine de protection					

TFD

15	830	G13	451.6 x 26	1000	TFD 15/830	25
15	840	G13	451.6 x 26	1000	TFD 15/840	25
16	830	G13	720 x 26	1200	TFD 16/830-OS	25
16	840	G13	720 x 26	1200	TFD 16/840-OS	25
18	830	G13	604 x 26	1350	TFD 18/830 RA	25
18	840	G13	604 x 26	1350	TFD 18/840 RA	25
23	830	G13	984.2 x 26	2050	TFD 23/830	25
23	840	G13	984.2 x 26	2050	TFD 23/840	25
30	830	G13	908.8 x 26	2400	TFD 30/830	25
30	840	G13	908.8 x 26	2400	TFD 30/840	25
36	830	G13	1213.6 x 26	3350	TFD 36/830 RA	25
36	840	G13	1213.6 x 26	3350	TFD 36/840 RA	25
36-1	830	G13	984.2 x 26	3100	TFD 36-1/830	25
36-1	840	G13	984.2 x 26	3100	TFD 36-1/840	25
38	830	G13	1061.2 x 26	3350	TFD 38/830	25
38	840	G13	1061.2 x 26	3350	TFD 38/840	25
58	830	G13	1514.2 x 26	5200	TFD 58/830 RA	25
58	840	G13	1514.2 x 26	5200	TFD 58/840 RA	25
18-36-58W	Sur demande, livrable également en "Secura" avec gaine de protection					
18-30-36-58W	Sur demande, livrable également en "Spécial commerce " (Natura 79, boucherie)					

Tubes fluorescents & starters - suite

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
TF Mini						
8	830	G5	302.5 x 16	430	TF 8/830	25
8	840	G5	302.5 x 16	430	TF 8/840	25
13	830	G5	531.1 x 16	900	TF 13/830	25
13	840	G5	531.1 x 16	900	TF 13/840	25

TF5 Circular

22	830	2GX13	230 x 16	1900	TF5C 22/830	10
22	840	2GX13	230 x 16	1900	TF5C 22/840 RA	12
40	830	2GX13	305 x 16	3400	TF5C 40/830	10
40	840	2GX13	305 x 16	3400	TF5C 40/840 RA	12
55	830	2GX13	305 x 16	4200	TF5C 55/830	10
55	840	2GX13	305 x 16	4200	TF5C 55/840 RA	12
60	830	2GX13	379 x 16	5000	TF5C 60/830	10
60	840	2GX13	379 x 16	5000	TF5C 60/840	10

TFC Circular

22	840	G10Q	216 x 29	1350	TFC 22/840 RA	12
32	830	G10Q	305 x 29	2375	TFC 32/830	12
32	840	G10Q	305 x 29	2250	TFC 32/840 RA	12
40	830	G10Q	406 x 29	3200	TFC 40/830	12
40	840	G10Q	406 x 29	3200	TFC 40/840 RA	12

Starters

4-22	Click	40.3 x 21.5	S2	300
4-22	Click	40.3 x 21.5	S2/IND	1000
4-65	Click	40.3 x 21.5	S10	300
4-65	Click	40.3 x 21.5	S10/IND	1000
18-22	Click	40.3 x 21.5	S2/EL	500
18-75	Click	40.3 x 21.5	S10/EL	500
18-65*	Click	40.3 x 21.5	P10-POLAR	100

*-40°C à +75°C

Lampes halogènes 230V & 12V

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
-------------------	---------	-------	---------------------	---------------------	-----------	-------------------

Standard halogène - 230V

30	Claire	E27	96 x 55	405	HAST 30/C RA	20
46	Claire	E27	96 x 55	700	HAST 46/C RA	20
57	Claire	E27	96 x 55	915	HAST 57/C RA	20
77	Claire	E27	96 x 55	1320	HAST 77/C RA	20
116	Claire	E27	96 x 55	2135	HAST 116/C RA	20



Sphérique halogène - 230V

20	Claire	E14	80 x 45	235	HASP 20/C-S RA	20
30	Claire	E14	80 x 45	405	HASP 30/C-S RA	20
46	Claire	E14	80 x 45	700	HASP 46/C-S RA	20
20	Claire	E27	74 x 45	235	HASP 20/C RA	20
30	Claire	E27	74 x 45	405	HASP 30/C RA	20
46	Claire	E27	74 x 45	700	HASP 46/C RA	20



Flamme halogène - 230V

20	Claire	E14	104 x 35	235	HAFL 20/C-S RA	20
30	Claire	E14	104 x 35	405	HAFL 30/C-S RA	20
46	Claire	E14	104 x 35	700	HAFL 46/C-S RA	20



Halogène à planter - 12V

10	Claire	G4	33 x 10	130	HA 10/G4 RA	40
20	Claire	G4	33 x 10	300	HA 20/G4 RA	40
20	Claire	GY 6.35	44 x 12	290	HA 20/GY RA	40
35	Claire	G4	44 x 12	500	HA 35/GY SY	50
35	Claire	GY 6.35	44 x 12	580	HA 35/GY RA	40
50	Claire	GY 6.35	44 x 12	900	HA 50/GY RA	40
75	Claire	GY 6.35	44 x 12	1450	HA 75/GY RA	40
90	Claire	GY 6.35	44 x 12	1800	HA 100/GY RA	40



Clikline à planter - 230V

20	Claire	G9	43 x 14	235	HAG9/20 RA	20
33	Claire	G9	43 x 14	460	HAG9/33 RA	20
48	Claire	G9	43 x 14	740	HAG9/48 RA	20
60	Claire	G9	51 x 14	980	HAG9/60 RA	20



Lampes halogènes 230V & 12V- suite



MR16 - Halogène à planter - 12V

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
20	Claire - 36°	GU5,3	51 x 46	300	MR16/2036 -IRC RA	20
35	Claire - 36°	GU5,3	51 x 46	620	MR16/3536 - IRC RA	20
50	Claire - 36°	GU5,3	51 x 46	870	MR16/4536 -IRC RA	20



MR11 - Halogène à planter - 12V

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
20	Claire - 36°	GU4	40 x 35	220	MR11/2036 RA	10
35	Claire - 36°	GU4	40 x 35	480	MR11/3536 RA	10



Halogène R7S Eco - 230V

Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
48 = 75	Claire	R7S	74,9 x 12	750	HA 48W/R7S-C RA	20
80 = 100	Claire	R7S	74,9x 12	1400	HA 80W/R7S-C RA	20
120 = 150	Claire	R7S	74,9 x 12	2250	HA 120W/R7S-C RA	20
120 = 150	Claire	R7S	114,2 x 12	2250	HA 120W/R7S RA	20
160 = 200	Claire	R7S	114,2 x 12	3100	HA 160W/R7S RA	20
230 = 300	Claire	R7S	114,2 x 12	5000	HA 230W/R7S RA	20
400 = 500	Claire	R7S	114,2 x 12	9000	HA 400W/R7S RA	20

Transformateurs



Transformateur 20-60 VA

Puissance Watt	Tension Volt	CE	Dimension	Référence	Unité d'emballage
10-60	230-240	CE	86 X 31 X 20	TR-TCI 10-60 VA	30

Trois niveaux de protection : protection contre les surtensions, la surchauffe et les courts-circuits



Transformateur 20-105 VA

Puissance Watt	Tension Volt	CE	Dimension	Référence	Unité d'emballage
20-105	230-240	CE	107 X 35 X 21	TR-TCI 20-105 VA	10

Trois niveaux de protection : protection contre les surtensions, la surchauffe et les courts-circuits

Lampes à décharge compactes



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
LDM-Tm Mini (CDM-TM)						
20	830	PGJ5	149 x 32	1650	LDM-TM 20/830	12
35	930	PGJ5	149 x 32	3000	LDM-TM 35/930	12



LDM-T Super (Elite) (CDM-T)						
35	930	G12	103 x 20	4050	LDM-T 35/930S	12
35	942	G12	103 x 20	3850	LDM-T 35/942S	12
50	930	G12	103 x 20	5400	LDM-T 50/930S	12
50	942	G12	103 x 20	5000	LDM-T 50/942S	12
70	930	G12	103 x 20	7800	LDM-T 70/930S	12
70	942	G12	103 x 20	7500	LDM-T 70/942S	12
100	930	G12	110 x 20	11000	LDM-T 100/930S	12
100	942	G12	110 x 20	10500	LDM-T 100/942S	12
150	930	G12	110 x 20	15000	LDM-T 150/930S	12



LDM-T (CDM-T)						
20	830	G12	103 x 20	1800	LDM-T 20/830	12
35	830	G12	103 x 20	3150	LDM-T 35/830	12
35	842	G12	103 x 20	3300	LDM-T 35/842	12
70	830	G12	103 x 20	6600	LDM-T 70/830	12
70	942	G12	103 x 20	6600	LDM-T 70/942	12
150	830	G12	110 x 20	14000	LDM-T 150/830	12
150	942	G12	110 x 20	12700	LDM-T 150/942	12
250	830	G12	135 x 25	27500	LDM-T 250/830	12
250	942	G12	135 x 25	26000	LDM-T 250/942	12



LDM-TC Super (Elite) (CDM-TC)						
35	930	G8,5	85 x 15	4000	LDM-TC 35/930S	12
35	942	G8,5	85 x 15	3700	LDM-TC 35/942S	12
50	930	G8,5	85 x 15	5400	LDM-TC 50/930S	12
50	942	G8,5	85 x 15	5000	LDM-TC 50/942S	12
70	930	G8,5	85 x 15	7700	LDM-TC 70/930S	12
70	942	G8,5	85 x 15	7400	LDM-TC 70/942S	12

Lampes à décharge compactes - suite



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
LDM-TC (CDM-TC)						
20	830	G8,5	85 x 15	1800	LDM-TC 20/830	12
35	830	G8,5	85 x 15	3100	LDM-TC 35/830	12
35	842	G8,5	85 x 15	3000	LDM-TC 35/842	12
70	830	G8,5	85 x 15	6500	LDM-TC 70/830	12
70	842	G8,5	85 x 15	5900	LDM-TC 70/842	12



LDM-TD (CDM-TD)						
70	830	Rx7S	119.63 x 22	6000	LDM-TD 70/830	12
70	942	Rx7S	119.63 x 22	5600	LDM-TD 70/942	12
150	830	Rx7S	137.43 x 25	13250	LDM-TD 150/830	12
150	942	Rx7S	137.43 x 25	14200	LDM-TD 150/942	12
250 W sur demande						



LDM-TP (CDM-TP)						
70	830	PG 12-2	149 x 32	6000	LDM-TP 70/830	12
70	842	PG 12-2	149 x 32	5600	LDM-TP 70/842	12
150	830	PGX 12-2	149 x 32	12800	LDM-TP 150/830	12
150	942	PGX 12-2	149 x 32	12000	LDM-TP 150/942	12



LHIT-Plus (HPI-T) + HRI-T (Radium)						
250	4500 K°	E40	255 x 47	20500	LHIT 250	12
400	4500 K°	E40	286 x 47	32000	LHIT 400	12
1000	4300 K°	E40	382 x 66	85000	LHIT 1000	4
2000	3800 K°	E40	430 x 102	189000	LHIT 2000/230V	4
2000	4200 K°	E40	430 x 102	210000	LHIT2000/380V	4
2000	4300 K°	E40	430 x 100	200000	HRIT 2000/N/I/ 380V	1



LDW-TG / Mini (SDW-TG)						
50	2500 K°	Gx12-1	103 x 20	2400	LDW-TG 50	12
100	2500 K°	Gx12-1	110 x 20	4900	LDW-TG 100	12

Lampes à décharge compactes - suite



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
LDW-T (SDW-T)						
35	2500 K°	PG12-1	149 x 32	1300	LDWT 35	12
50	2500 K°	PG12-1	149 x 32	2300	LDWT 50	12
100	2500 K°	PG12-1	149 x 32	5000	LDWT 100	12



LDM-R (CDM-R) PAR20 ELITE 930-942						
35	930-10°	E27	95 x 65	2040	LDMRP20 35/930-10	6
35	930-30°	E27	95 x 65	2040	LDMRP20 35/930-30	6
35	942-10°	E27	95 x 65	1950	LDMRP20 35/942-10	6
35	942-30°	E27	95 x 65	1950	LDMRP20 35/942-30	6



LDM-R (CDM-R) PAR30 ELITE 930						
35	930-10°	E27	123 x 97	2000	LDMRP30 35/930-10	6
35	930-30°	E27	123 x 97	2000	LDMRP30 35/930-30	6
50	930-10°	E27	123 x 97	2600	LDMRP30 50/930-10	6
50	930-30°	E27	123 x 97	2600	LDMRP30 50/930-30	6
50	930-40°	E27	123 x 97	2600	LDMRP30 50/930-40	6
70	930-10°	E27	123 x 97	3800	LDMRP30 70/930-10	6
70	930-30°	E27	123 x 97	3800	LDMRP30 70/930-30	6
70	930-40°	E27	123 x 97	3800	LDMRP30 70/930-40	6



LDM-R (CDM-R) PAR30 ELITE 942						
70	942-10°	E27	123 x 97	4300	LDMRP30 70/942-10	6
70	942-30°	E27	123 x 97	4300	LDMRP30 70/942-30	6
70	942-40°	E27	123 x 97	4300	LDMRP30 70/942-40	6
35 W sur demande						

Lampes à décharge



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
LPO-TW xtra (CPO)						
45	628	PGZ12	132 x 19	4950	LPO-TW 45/628	12
60	728	PGZ12	132 x 19	7200	LPO-TW 60/728	12
90	728	PGZ12	143 x 19	10800	LPO-TW 90/728	12
140	728	PGZ12	149,8 x 19	16500	LPO-TW 140/728	12



LPO-TT xtra (CPO)						
45	628	E27	156 x 35	4650	LPO-TT 45/628	12
60	628	E27	156 x 35	7090	LPO-TT 60/628	12
90	628	E40	211 x 46	10140	LPO-TT 90/628	12
140	628	E40	211 x 46	16000	LPO-TT 140/628	12
210	942	E40	257 x 46	22000	LPO-TT 210/942	12
315	942	E40	257 x 46	34750	LPO-TT 315/942	12



LDO-TT Plus (CDO)						
50	828	E27	156 x 36	5500	LDO-TT 50/828	12
70	828	E27	156 x 36	7500	LDO-TT 70/828	12
100	828	E40	211 x 47	10700	LDO-TT 100/828	12
150	828	E40	211 x 47	16500	LDO-TT 150/828	12
250	830	E40	257 x 47	28300	LDO-TT 250/830	12



LDO-ET Plus (CDO)						
50	828	E27	156 x 71	5150	LDO-ET 50/828	24
70	828	E27	156 x 71	7230	LDO-ET 70/828	24
100	828	E40	186 x 76	9400	LDO-ET 100/828	12
150	828	E40	227 x 91	15100	LDO-ET 150/828	12



LONT-PIA Plus (SON-T)						
50	220	E27	156 x 38	4400	LONTP 50P	12
70	220	E27	156 x 38	6600	LONTP 70P	12
100	220	E40	210 x 48	10700	LONTP 100P	12
150	220	E40	210 x 48	17700	LONTP 150P	12
250	220	E40	257 x 48	33000	LONTP 250P	12
400	220	E40	283 x 48	55800	LONTP 400P	12
600	220	E40	283 x 48	90000	LONTP 600P	12

Lampes à décharge - suite



Puissance Watt	Couleur	Culot	Dimension L: x Ø	Flux lumineux lm	Référence	Unité d'emballage
LONT-APIA Plus XTRA à amorçeur externe - Grande longévité (SON-T)						
50	1950 K°	E27	156 x 36	4400	LONT-A50 XTRA	12
70	1950 K°	E27	156 x 36	6600	LONT-A70 XTRA	12
100	1950 K°	E40	210 x 48	10700	LONT-A100 XTRA	12
150	1950 K°	E40	210 x 48	18000	LONT-A150 XTRA	12
250	1950 K°	E40	257 x 48	33300	LONT-A250 XTRA	12
400	1950 K°	E40	283 x 48	56000	LONT-A400 XTRA	12

**LON PIA Plus (SON)**

50/220	220	E27	156 x 71	3900	LONP 50P	24
70/220	220	E27	156 x 71	5900	LONP 70P	24
50-i/220	220	E27	156 x 71	3500	LON 50-I	24
70-i/220	220	E27	156 x 71	5900	LONP 70P-I	24
100/220	220	E40	186 x 76	10000	LONP 100P	12
150/220	221	E40	227 x 91	16100	LONP 150P	12
250/220	221	E40	227 x 91	30900	LONP 250P	12
400/220	221	E40	290 x 121.5	55400	LONP 400P	12

I = amorçeur interne

**LON-APIA XTRA - Grande longévité (SON)**

50	1950 K°	E27	156 x 71	3900	LON-A50 XTRA	24
70	1950 K°	E27	156 x 71	5900	LON-A 70 XTRA	24
100	1950 K°	E40	186 x 76	10000	LON-A 100 XTRA	12
150	1950 K°	E40	227 x 91	17500	LON-A150 XTRA	12
250	1950 K°	E40	227 x 91	31300	LON-A250 XTRA	12
400	1950 K°	E40	290 x 121.5	55400	LON-A400 XTRA	12

Selfs électroniques pour tubes et lampes fluorescentes



	Puissance Watt	Dimension L: x Ø	Entre axe	Référence	Unité d'emballage
HF-P TF5 / QT ECO TF-TC-S + D (4P)					
1 tube Ø 16mm	11-13-16	80 x 40 x 23	72	OS-QT-ECO 1 X 4-16 S	20
	14-21-28-35	360 x 30 x 22	350	HF-P 114-35	12
	14-21-24-39	360 x 30 x 22	350	HF-P 114-39	12
	28-35-49-54	360 x 30 x 22	350	HF-Pi 128/35/49/54	12
	28-35-49-80	360 x 30 x 22	350	HF-Pi 128/35/49/80	12
2 tubes Ø 16mm	5-6-7-8-9-10	80 x 40 x 23	72	OS-QT-ECO 2 X 5-11	20
	14-21-28-35	360 x 30 x 22	350	HF-P 214-35	12
	14-21-24-39	360 x 30 x 22	350	HF-Pi 214-39	12
	28-35-49-54	360 x 30 x 22	350	HF-Pi 228/35/49/54	12
	28-35-49-80	360 x 30 x 22	350	HF-Pi 228/35/49/80	12



HF-P* / PC BASIC TFD					
1 tube Ø 26mm	15	145 x 22 x 21	136	PC-BASIC 1 X 15-24W	10
	18	280 x 30 x 28	265	HF-P 118 TLD	12
	36	280 x 30 x 28	265	HF-P 136 TLD	12
	58	280 x 30 x 28	265	HF-P 158 TLD	12
2 tubes Ø 26mm	18	280 x 30 x 28	265	HF-P 218 TLD	12
	36	280 x 30 x 28	265	HF-P 236 TLD	12
	58	280 x 30 x 28	265	HF-P 258 TLD	12
3/4 tubes Ø 26mm	18	280 x 28 x 40	265	HF-P 3/418 TLD	10

* HF-R dimable 1-10 V & Dali sur demande



HF-P* PL-T/C/Q/R/L /T5C					
1 lampe	13-17	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 113-17 PL-T/C/Q/R/L	12
	18	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 118 PL-T/C/Q/R/L	12
	22-42	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 122-42/PL-T-C-L-T5C	12
	55	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 155 T5C	12
	60	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 160 T5C	12
2 lampes	13-17	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 213-17 PL-T/C/Q/R/L	12
	18	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 218 PL-T/C/Q/R/L	12
	22-42	103 x 67 x 30	93.5	HF-P 222-42/PL-T-C-L-T5C	12

* HF-R dimable 1-10 V & Dali sur demande

Selfs électroniques pour lampes à décharge



	Puissance Watt	Dimension L: x Ø	Entre axe	Référence	Unité d'emballage
SELFS POUR LAMPES LDM-T (CDM-T) G12					
1 lampe	LDM-T 35 W	109.6 x 74.4 x 32.2	98.5	HID-PV 35 / S	12
	LDM-T 50 W	109.6 x 74.4 x 32.2	98.5	HID-PV 50 / S	12
	LDM-T 70 W	109.6 x 74.4 x 32.2	98.5	HID-PV 70 / S	12
	LDM-T 150 W	135 x 75 x 32	123.5	HID-PV 150 / S	12



SELFS POUR LAMPES LDM-T (CDM-T) G12 version protégée					
multi watts	LDM-T 35-50-70	189 x 84 x 35	170.7	HID-AV 35-70 I-MULTI	12



SELFS POUR LAMPES LDM-T (CDM-T) G12 version protégée					
	LDM-T 150 W	224 x 83 x 35	206	HID-PV C 150 / I CDM	15



SELFS POUR LAMPES LDW-TG (GX12-1) (SDW-TG)					
	LDW-TG 50 W	150 x 90 x 37	133.6	HID-PV 50 / LDW-TG	10
	LDW-TG 100 W	150 x 90 x 37	133.6	HID-PV 100 / LDW-TG	10



SELFS POUR LAMPES LPO-TW (PGZ12) (CPO)					
	45	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 45 CPO	12
	60	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 60 CPO	12
	90	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 90 CPO	12
	140	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 140 CPO	12



SELFS POUR LAMPES LDO-T/ET (CPO-T/ET)					
	50	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 50 CDO	12
	70	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 70 CDO	12
	100	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 100 CDO	12
	150	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 150 CDO	12



SELFS POUR LAMPES LON-T (SON-SON-T)					
	50	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 50 SON	12
	70	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 70 SON	12
	100	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 100 SON	12
	150	150 x 90 x 40		HID-DV PROG Xt-Q 150 SON	12
	250	169 x 100 x 58		HID-DV PROG Xt-Q 250 SON	12

Comparaison des types et couleurs de lampes à décharge

Ra ~	K° ~			OSRAM	SYLVANIA	
55	3400	ML	HMLI	HWL	HSB-BW	HME-SB
70	3400	MLR	---	HWLR	---	HMR-SB
45	4000	HPLN	Kolorlux standard H	HQL	HSL-BW	HME
55	3400	HPL Comfort	Kolorlux de Luxe HDX	HQL de Luxe	HSL-SC	HME
60	3400/4200	HPL 4	---	---	---	HME
40	4000	HPL R	---	HQLR	HSR-BW	HMR
55	3500	---	---	HQLR de Luxe	---	HMR
--	1800	SOX	SOX	SOX	SLP	LST
--	1800	SOX-E	SOX-E	---	---	LST-E
25	2000	SON	Lucalox E	NAVE Standard	SHP Standard	HSE
25	2000	SON Plus	Lucalox E XO	NAVE Super	SHP Super	HSE-ML
65	2200	SON Comfort	---	NAVE de Luxe	---	HSE
25	2000	SONT	Lucalox T	NAVT Standard	SHPT	HST
25	2000	SONT Plus	Lucalox T XO	NAVT Super	SHPT Super	HST-ML
65	2200	SONT Comfort	---	NAVT de Luxe	---	HST
25	2000	---	Lucalox TD	NAV-TS	---	HST-DE
	*	CDMT	CMHT	HCIT	CMIT	HIT-CRI
	*	CDM-TP	---	---	---	HIT-CRI
	*	CDM-TC	CMH-TC	HCI-TC	CMI-TC	HIT-TC-CRI
	*	CDM-TD	CMH-TD	HCI-TS	CMI-TD	HIT-DE-CRI
	*	CDMR	CMH-PAR	HCI-PAR	---	HI-PAR
	*	CDM-ET	CMHE	HCI-E/P	---	HIE-CRI
	*	CDM-TT	CMH-TT	HCI-TT	---	HIT-CRI
	*	---	ARCT	HQIT	HSIT	HIT
	*	MH.-TD	ARC-TD	HQI-TS	HSI-TD	HIT-DE
	*	HPI-PLUS	---	HQIE	HSI-HX	HIE
	*	HPIT	---	HQIT	HSIT	HIT

Couleurs

80	3000	MHX-830	830	WDL	WDL	
85	4200	MHN-840	840	NDL	NDL	
90-95	4200	942	942	NDL	NDL	
65	4000	HPIT	---	NDL	---	
90	5000-6000	---	---	D	D	

Ra ~ = Indice moyen de rendu des couleurs (Max = 100)

K° ~ = Température moyenne des couleurs, Kelvin (2700° = chaud / 6000° = froid)

Comparaison des types et couleurs des tubes fluorescents et lampes fluo-compactes

Ra ~	K° ~			OSRAM	<i>SYLVANIA</i>
		<u>TLD 80</u>	<u>Polylux</u>	<u>Lumilux</u>	<u>Luxline Plus</u>
85	2700	827	827	41-827	827
85	3000	830	830	31-830	830
85	3500	835	835		835
85	4000	840	840	21-840	840
85	6500	865	865	11-860	860
		<u>TLD 90 de Luxe</u>		<u>Lumilux de Luxe</u>	
95	3000	930		32-930	
95	4000	940		22-940	
98	5300	950		12-950	
98	6500	965		72-965	
		<u>Application spéciale</u>		<u>Application spéciale</u>	<u>Application spéciale</u>
74	3800	79		Biolum Natura (76)	Activa Gourmet

Ra ~ = Indice moyen de rendu des couleurs (Max = 100)

K° ~ = Température moyenne des couleurs, Kelvin (2700° = chaud / 6000° = froid)

FORMULAIRE DE COMMANDE - FAX

Art CEL (code Easylight)	Watt	Volt	Culot	Pces	Prix net

A envoyer ou faxer à:**Easylight Sàrl**

Place du Parc 6 A

CH - 1636 Broc

No Tél: 026 921 59 00

No Fax: 026 921 59 01

E-mail: secretariat@easy-light.ch

Heures d'ouverture:

08h00 - 12h00 / 13h30 - 17h30

Vendredi (17H00)

Expéditeur:

NOM :

ADRESSE :

NP :

Tél :

Natel :

Fax :

Concerne :

Immeuble :

Livraisons :

Conditions tarifaires de transport

Transport de base par DPD

Colis de 0.500 gr à 31,5 kg,
Longueur standard maximum : **1.75m**
Prix net par colis :

fr. 17.00

Supplément DPD (**en plus** du transport de base)

Colis de 31,5 à 35 kg et dépassant
1.75m jusqu'à 2.20m
Prix net par colis :

fr. 35.00

Transport par camion

	Dépôt de Genève à :	
	Lausanne, Sion, Fribourg, Bulle,	Genève
Prix net 1 palette	fr. 110.00	fr. 80.00
Prix net 2 palettes	fr. 160.00	fr. 120.00
Prix net 3 palettes	fr. 210.00	fr. 170.00
Prix net 4 palettes	fr. 260.00	fr. 200.00
Prix net 5 palettes	fr. 325.00	fr. 250.00
Prix net 6 palettes	fr. 390.00	fr. 310.00
Prix net 7 palettes	fr. 455.00	fr. 370.00
Prix net 8 palettes	fr. 520.00	fr. 400.00

Transport par poste

Selon tarif officiel

Transport par Easylight

fr. 20.00

TVA 8% non comprise.

15.07.2016

Conditions générales de vente (CGV)

1) Champ d'application

Les présentes Conditions générales de vente s'appliquent à la relation contractuelle entre le vendeur et l'acheteur (les parties). Elles sont applicables à toutes les ventes réalisées, sous réserve d'éventuelles dispositions contractuelles contraires convenues expressément et par écrit entre les parties. Toute commande de l'acheteur implique l'acceptation entière et sans réserve des présentes Conditions générales de vente. »

2) Offres et tarifs

Les offres même que les données et documents remis avec l'offre, n'engagent le vendeur qu'après confirmation écrite de sa part. Sauf disposition contractuelle contraire, la validité des offres du vendeur est de 45 jours ; passée ce délai, l'offre devient caduque. Les produits sont facturés au prix convenu lors de la commande. Ce prix convenu est basé sur des tarifs en vigueur au jour de la commande ou sur des accords particuliers négociés avec l'acheteur. Ils s'entendent TVA, frais d'emballage, de port, d'expédition et de taxe de recyclage (TAR, pour les sources lumineuses ainsi que les appareils d'éclairage) non compris. Le taux de la taxe fédérale est consultable auprès de la Fondation Suisse pour le recyclage des appareils d'éclairage et des sources lumineuses (www.slrs.ch). Sauf accord contraire, un supplément de prix de CHF 15.- sera perçu pour les petites commandes dont la valeur est inférieure à CHF 150.-.

3) Commandes

La modification ou l'annulation d'une commande par l'acheteur est soumise à l'accord écrit du vendeur et peut faire l'objet cas échéant de prétentions en dommages-intérêts. Le vendeur se réserve le droit de se départir du contrat en cas de demeure de l'acheteur et de réclamer des dommages-intérêts.

Le vendeur détermine le mode d'expédition le plus approprié et le plus avantageux. Sauf accord contraire, il est en droit d'effectuer des livraisons partielles. Tous les frais d'emballage, de port, d'expédition et de transport seront facturés à l'acheteur, ainsi que les surcoûts pour les envois express ou spéciaux. Pour toutes les expéditions, la signature du destinataire ou d'un membre de son personnel tiendra lieu de confirmation attestant que l'envoi (a bien été reçu / est conforme à sa commande). Le transport de la marchandise vers la destination de livraison s'effectue aux risques et périls de l'acheteur. Le vendeur n'assume aucune responsabilité pour les dommages en cours de transport. Il incombe à l'acheteur de faire valoir ses droits envers les entreprises de transport lors de la réception de la marchandise.

5) Délais de livraison

Les délais de livraison indiqués par le vendeur sont donnés à titre indicatif et seront honorés dans la mesure du possible. **L'acheteur accepte que la livraison puisse avoir quelques jours de retard. Les retards plus importants dus à des cas de force majeure (accidents, grèves, imprévus routiers extraordinaires, climat, et toute autre cause échappant raisonnablement au contrôle du vendeur) ne donnent droit à aucun dommages-intérêts, ni à l'annulation de la commande sans l'approbation du vendeur.**

6) Retour de marchandises

Les retours de marchandises ne seront acceptés qu'avec l'accord du vendeur. En particulier, seuls seront repris les articles dans leur emballage d'origine, les articles non utilisés, complets et non endommagés. Le bulletin de livraison et une copie de la facture devront être joints. Les retours feront l'objet d'une retenue de 10% de la valeur nette de marchandise retournée. Ils seront effectués franco de port et à la charge de l'acheteur. Ils conduiront au bénéfice d'un avoir sur une future commande, mais ne pourront en aucun cas être remboursés.

7) Echantillons

Préalablement à toute commande, le vendeur livre des échantillons à la demande d'un éventuel acheteur. Les échantillons seront facturés à ce dernier, de même que les frais d'emballage, de port, d'expédition et de transport. Les échantillons ne seront en aucun cas repris, ni crédités sur une commande qui serait passée postérieurement.

8) Conditions de paiement

L'acheteur est tenu de s'acquitter des factures dans un délai de trente jours dès réception de la facture. Si les parties l'ont prévu dans le contrat, des acomptes peuvent être exigés avant ce délai. L'escompte et la compensation sont expressément exclus. Toute facture impayée à son échéance porte, de plein droit et sans mise en demeure, des intérêts moratoires au taux de 5% depuis sa date d'échéance jusqu'au complet paiement. Tout défaut de paiement confère au vendeur, sans préjudice de ses autres droits, le droit de résilier les commandes en cours, sans autre formalité qu'une notification par lettre signature à l'acheteur. Le vendeur se réserve le droit de facturer, outre les intérêts moratoires, des frais de rappels, frais administratifs ainsi que des frais de poursuite et de recouvrement qui seront irrémédiablement dus.

9) Réclamation et garantie

L'acheteur doit vérifier l'état de la marchandise lors de sa réception et signaler immédiatement toute éventuelle défectuosité au vendeur. L'avis éventuel des défauts doit être adressé par écrit au vendeur dans un **délai préemptoire de 48 heures** dès la réception de la marchandise, faute de quoi la marchandise sera considérée comme acceptée. En cas de défauts cachés, ceux-ci doivent être notifiés par écrit dès leur constatation, et **au plus tard dans les 2 mois** suivant la réception de la marchandise. Toute prétention de garantie est irrecevable en cas de notification effectuée hors délai. La garantie du vendeur se limite aux produits livrés reconnus défectueux ou impropres. Le vendeur peut, à son choix, remédier auxdites non-conformités, soit en remettant la marchandise en état, soit en remplaçant la marchandise défectueuse. **Toute prétention de l'acheteur en dommages-intérêts, en changement du type d'achat ou en réduction de prix est expressément exclue.** Le vendeur n'est en aucun cas responsable des conséquences directes ou indirectes tant sur les personnes que sur les biens d'une mauvaise utilisation ou d'un mauvais stockage des produits vendus par lui, l'acheteur en assurant la garde et en assumant les risques.

10) Limitation de responsabilité

En cas de violation d'obligations contractuelles et extracontractuelles, notamment suite à une impossibilité, à un retard, à une culpa in contrahendo ou à un acte illicite, la responsabilité du vendeur n'est engagée qu'en cas de faute intentionnelle ou de négligence grave.

11) For et droit supplétif

Tout litige entre le vendeur et l'acheteur est soumis à la juridiction exclusive des tribunaux ordinaires du canton de Fribourg, avec for à Bulle. Le Code suisse des obligations s'applique à titre supplétif à la relation contractuelle entre l'acheteur et le vendeur. Tout avenant ou modification des présentes conditions requiert la forme écrite. Si, par impossible, tout ou partie d'une ou de plusieurs dispositions des présentes conditions s'avère nul et non avenue, la validité des autres dispositions n'en est pas affectée. Les parties conviennent alors de disposition remplaçant et s'approchant le plus possible du contenu de celles devenues nulles et non avenues.

CH-1636 Broc, juillet 2012