



.....

**Spécialiste  
de l'éclairage**

.....



Depuis de nombreuses années, Prodeal propose des solutions d'éclairage grand public et professionnelles. La société s'est dotée de capacité d'ingénierie capable de superviser la qualité de ses approvisionnements, de concevoir des solutions à la demande et d'entrer dans l'ère du tout connecté. Toujours plus pointu et plus exigeant, Prodeal évolue et se développe en 2021 avec de nouveaux partenariats commerciaux et techniques pour accélérer sa croissance.

Prodeal, c'est votre expert éclairage, votre spécialiste de la lumière centré sur une compétence unique.

L'architecte de vos linéaires d'ampoules pour les revendeurs, le concepteur/designer de l'éclairage pour les installateurs.

Pour une politique commerciale lisible, et afin d'être présent sur tous les segments, Prodeal propose une stratégie basée sur 3 marques commerciales : MALLTIS, ELUZIA et EXOLIGHT.

## Bureau d'étude

Un bureau d'étude, toujours à l'écoute de nos clients et de leurs besoins les plus pointus, nos marques innovent en développant de nombreuses gammes.

Ce sont aussi des choix techniques originaux et de confort qui permettent de démarquer résolument nos produits afin de fidéliser le consommateur.

La qualité est au cœur de notre approche, tous nos produits bénéficient d'un ErP, gage d'une conception haut de gamme et sans concession à la fiabilité.

*L'ErP, c'est 6000 h de test continu, avec 80 % du flux lumineux minimum restitué au terme de ce délai (directive EN 1194/2011).*

## Relamping

Nos experts Prodeal vous accompagnent pour l'éclairage de vos parkings, de vos magasins, entrepôts et bureaux.

Via notre nouvelle marque déposée LEDrayon (voir p. 20), nous vous proposons une solution d'éclairage de gondole adaptatif à tous les mobiliers existants.

Pour faciliter vos choix et vous aider à vous projeter, nous réalisons des études complètes en 3D.

## Nos marques

**Parce que le client est multiple, nous avons segmenté nos marques commerciales pour répondre à tous les profils.**

Occuper tous les segments du marché, c'est répondre aux attentes des différents consommateurs en offrant un choix de produits variés.

### > MALLTIS

*Marque résolument pro* .....

C'est le choix de la performance, avec des produits atteignant 200 lumens par watt consommé par exemple, des garanties de 5 ans en moyenne et une gamme modulable, conçue sur mesure.

### > ELUZIA

*Grand public et semi-pro* .....

Positionnement généraliste, Eluzia propose les 20/80, mais aussi les introuvables, tel que les B22, les couleurs 6000 K ou encore les capsules halogènes pour répondre aux besoins du plus grand nombre.

### > EXOLIGHT

*Gamme discount* .....

Gamme courte, composée de lots, avec la vocation d'être vos produits d'appel et de promotion, et d'épargner vos fonds de rayon.

# SOMMAIRE

P. 4 Ampoules LED MALLTIS

P. 5 Ampoules LED ELUZIA

P. 8 Ampoules EXOLIGHT

P. 9 Ampoules halogene

P. 10 Ampoules spéciales

P. 14 Ampoules connectées

P. 15 Tubes LED & FLUO

P. 16 Luminaires

P. 20 LEDrayon

P. 22 Matériel de chantier

P. 23 Électricité

P. 24 Piles

# AMPOULES LED MALLTIS



15901 15900 15935 15046 15051 15931 15902 15052



Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Type LED	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	-------	----	----------------------	----------	----------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## GLOBE

	15901	3661925159012	E27	8	60	800	2 200	320°	Non	Droit	80	A++	95	140	1	2	
	15930	3661925159302	E27	4	25	250	2 200	320°	Oui	Spirale	90	A++	80	120	1	2	

## ST64

	15900	3661925159005	E27	6	51	660	2 200	320°	Non	Droit	80	A++	64	146	1	2	
--	-------	---------------	-----	---	----	-----	-------	------	-----	-------	----	-----	----	-----	---	---	--

## STANDARD

	15933	3661925159333	E27	3	15	150	2 200	320°	Oui	Spirale	90	A++	60	100	1	6	
	15934	3661925159340	E27	7	55	770	3 000	320°	Oui	Droit	90	A++	60	100	1	6	
	15935	3661925159357	E27	7	55	770	4 000	320°	Oui	Droit	90	A++	60	100	1	6	
	15955	3661925159555	B22	7	60	770	4 000	320°	Oui	Droit	90	A++	55	100	1	6	

## MINI SPHERIQUE P45

	15936	3661925159364	E27	2	15	100	2 200	320°	Oui	Spirale	90	A++	45	74	1	6	
	15938	3661925159388	E27	5	35	400	2 200	320°	Oui	Droit	90	A++	45	74	1	6	
	15048	3661925150484	E27	4	40	400	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	45	74	1	10	
	15046	3661925150460	E27	2,5	20	250	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	45	74	1	10	
	15937	3661925159371	E27	5	35	400	3 000	320°	Oui	Droit	90	A++	45	74	1	6	
	15047	3661925150477	B22	2,5	20	250	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	45	72	1	10	
	15051	3661925150514	B22	4	40	400	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	45	74	1	10	

## FLAMME LISSE

	15931	3661925159319	E14	2	15	100	2 200	320°	Oui	Spirale	90	A++	36	110	1	6	
	15932	3661925159326	E14	4	10	100	4 000	320°	Oui	Spirale	90	A++	36	100	1	6	

## FLAMME COUP DE VENT

	15902	3661925159029	E14	4	35	400	2 200	320°	Non	Droit	80	A+	35	113	1	6	
--	-------	---------------	-----	---	----	-----	-------	------	-----	-------	----	----	----	-----	---	---	--

## SPOT R60

	15052	3661925150521	E27	4	30	330	2 700	180°	Non	Droit	80	A++	63	105	1	10	
	15049	3661925150491	E27	2	20	200	2 700	180°	Non	Droit	80	A++	63	105	1	10	

## AMPOULES PERDRIX

	15044	3661925150446	E27	5	40	470	2 700	270°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	10	
	15041	3661925150415	B22	3	20	250	2 700	270°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	10	

# MALLTIS



# AMPOULES LED ELUZIA



10329

15329

15335

10355

15326

15338

15337

Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Type LED	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	-------	----	----------------------	----------	----------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## GLOBE

	10319	3661925103190	E27	15	100	1 521	3 000	180°	Non	SMD	80	A+	120	162	1	4	➔
	10329	3661925103299	E27	15	100	1 521	4 000	180°	Non	SMD	80	A+	120	162	1	4	➔
	15329	3661925153294	E27	8	60	800	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	80	120	1	2	➔

## STANDARD

	15324	3661925153249	E27	7	60	806	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	60	108	1	6	➔
	15335	3661925153355	E27	11	100	1 521	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	60	120	1	6	➔
	10336	3661925103367	E27	8,5	60	806	3 000	200°	Non	SMD	80	A+	60	108	1	6	➔
	10355	3661925103558	E27	15	100	1 521	3 000	180°	Non	SMD	80	A+	70	128	1	6	➔
	15327	3661925153270	E27	7	60	806	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	60	108	2	6	➔
	15326	3661925153263	E27	7	60	800	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	60	108	1	6	➔
	15336	3661925153362	E27	11	100	1 521	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	67	120	1	6	➔
	10337	3661925103374	E27	8,5	60	806	4 000	200°	Non	SMD	80	A+	60	108	1	6	➔
	10356	3661925103565	E27	15	100	1 521	4 000	180°	Non	SMD	80	A+	70	128	1	6	➔
	10349	3661925103497	E27	8,5	60	806	6 000	200°	Non	SMD	80	A+	60	108	1	6	➔
	10357	3661925103572	E27	15	100	1 521	6 000	180°	Non	SMD	80	A+	70	128	1	6	➔
	15338	3661925153386	B22	7	60	806	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	60	108	1	6	➔
	15337	3661925153379	B22	11	100	1 521	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	67	120	1	6	➔
	15330	3661925153300	B22	7	60	806	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	60	108	1	6	➔



10325

15316

10321

15319

10324

15328

## MINI SPHERIQUE P45

	15320	3661925153201	E27	4,5	40	470	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	45	78	1	6	➔
	10325	3661925103251	E27	5	40	470	3 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	6	➔
	15322	3661925153225	E27	4,5	40	470	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	45	78	1	6	➔
	10328	3661925103282	E27	5	40	470	6 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	6	➔
	15316	3661925153164	E14	4	40	470	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	45	78	1	6	➔
	10321	3661925103213	E14	5	40	470	3 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	6	➔
	15318	3661925153188	E14	4,5	40	470	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	45	78	1	6	➔
	15319	3661925153195	E14	4,5	40	470	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	45	78	2	5	➔
	10323	3661925103237	E14	5	40	470	4 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	6	➔
	10331	3661925103312	E14	5	40	470	6 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	6	➔
	10324	3661925103244	B22	5	40	470	3 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	78	1	6	➔
	15328	3661925153287	B22	4,5	40	470	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	45	78	1	6	➔

# AMPOULES LED ELUZIA



15302      15333      15312



Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Type LED	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	-------	----	----------------------	----------	----------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## FLAMME LISSE

	15331	3661925153317	E14	1	10	100	3 000	320°	Non	Droit	80	A++	35	104	1	6	➤
	15302	3661925153027	E14	4	30	320	3 000	320°	Non	Droit	80	A+	35	102	1	6	➤
	10020	3661925100205	E14	5	40	470	4 000	150°	Non	SMD	80	A+	37	107	1	6	➤
	15332	3661925153324	E14	1	10	100	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	35	104	1	6	➤

## FLAMME TORSADEE

	15334	3661925153348	E14	2,5	25	250	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	35	104	1	6	➤
	15333	3661925153331	E14	2,5	25	250	3 000	320°	Non	Droit	80	A++	35	104	1	6	➤

## FLAMME COUP DE VENT

	15312	3661925153126	E14	4	40	400	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	35	113	1	6	➤
	15314	3661925153140	E14	4	40	400	2 700	320°	Non	Droit	80	A++	35	113	2	5	➤
	15313	3661925153133	E14	4	40	470	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	35	113	1	6	➤
	15315	3661925153157	E14	4	40	400	4 000	320°	Non	Droit	80	A++	35	113	2	5	➤



12008      12001      12005      12003

## SPOT R39

	12008	3661925120081	E14	3	23	225	3 000	120°	Non	SMD	90	A+	39	67	1	6	➤
	12009	3661925120098	E14	3	23	225	4 000	120°	Non	SMD	90	A+	39	67	1	6	➤

## SPOT R50

	12001	3661925120012	E14	5	35	423	3 000	180°	Non	SMD	90	A+	50	83	1	6	➤
	12002	3661925120029	E14	5	35	423	4 000	180°	Non	SMD	90	A+	50	83	1	6	➤
	12012	3661925120128	E14	5	35	423	6 000	180°	Non	SMD	90	A+	50	83	1	6	➤

## SPOT R60

	12005	3661925120050	E27	8,5	60	725	3 000	180°	Non	SMD	80	A+	63	108	1	6	➤
	12006	3661925120067	E27	8,5	60	725	4 000	180°	Non	SMD	90	A+	63	108	1	6	➤
	12010	3661925120104	E27	8,5	60	725	6 000	180°	Non	SMD	90	A+	63	108	1	6	➤

## SPOT R80

	12003	3661925120036	E27	11	75	930	3 000	120°	Non	SMD	90	A+	80	110	1	6	➤
	12007	3661925120074	E27	11	75	930	4 000	120°	Non	SMD	90	A+	80	110	1	6	➤
	12011	3661925120111	E27	11	75	930	6 000	120°	Non	SMD	90	A+	80	110	1	6	➤

# AMPOULES LED ELUZIA



10714

10708

10712



Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Type LED	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	-------	----	----------------------	----------	----------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## PAR 16

	10714	3661925107143	GU10	4,5	40	420	3 000	36°	Oui	SMD	80	A+	50	57	1	6	➔
	10715	3661925107150	GU10	4,5	40	420	4 000	36°	Oui	SMD	80	A+	50	57	1	6	➔
	10716	3661925107167	GU10	4,5	40	420	6 000	36°	Oui	SMD	80	A+	50	57	1	6	➔
	10724	3661925107242	GU10	7	40	420	3 000	36°	Non	SMD	90	A+	50	57	1	6	➔
	10708	3661925107082	GU10	7	40	420	3 000	100°	Non	SMD	90	A+	50	57	1	6	➔
	10725	3661925107259	GU10	7	40	420	4 000	36°	Non	SMD	90	A+	50	57	1	6	➔
	10712	3661925107129	GU10	5	40	450	4 000	55°	Non	SMD	80	A+	50	52	1	6	➔
	10723	3661925107235	GU10	7	50	460	4 000	60°	Non	SMD	80	A+	50	55	1	6	➔
	10709	3661925107099	GU10	7	40	420	4 000	100°	Non	SMD	90	A+	50	57	1	6	➔
	10726	3661925107266	GU10	7	40	420	6 000	36°	Non	SMD	90	A+	50	57	1	6	➔
	10713	3661925107136	GU10	5	40	450	6 000	55°	Non	SMD	80	A+	55	52	1	6	➔
	10710	3661925107105	GU10	7	40	420	6 000	100°	Non	SMD	90	A+	50	57	1	6	➔

## GX53

	10385	3661925103855	GX53	5	40	470	4 000	300°	Non	SMD	80	A+	75	28	1	6	➔
--	-------	---------------	------	---	----	-----	-------	------	-----	-----	----	----	----	----	---	---	---



10447

10449

11222

10704

## CAPSULE

	10441	3661925104418	G4	1,8	12	105	4 000	230°	Non	SMD	80	A+	12,5	42	1	6	➔
	10447	3661925104470	G4	1,5	15	150	4 000	120°	Non	SMD	80	A+	22,5	30	2	10	➔
	10449	3661925104494	G9	2,5	29	250	3 000	300°	Non	SMD	80	A+	18	60	1	10	➔
	10448	3661925104487	G9	2,5	29	250	4 000	300°	Non	SMD	80	A+	18	60	1	10	➔
	10451	3661925104517	G9	2,5	15	250	6 000	320°	Non	SMD	80	A+	18	60	1	10	➔

## CRAYON R7S

	11222	3661925112222	R7S	9	70	1 055	2 700	300°	Non	SMD	80	A+	118	23	1	6	➔
	11226	3661925112260	R7S	9	70	1 055	4 000	300°	Non	SMD	80	A+	118	23	1	6	➔

## MR16

	10705	3661925107051	GU5,3	6	40	450	3 000	35°	Non	SMD	80	A+	50	52	1	6	➔
	10704	3661925107044	GU5,3	6	40	450	4 000	35°	Non	SMD	80	A+	50	52	1	6	➔



# AMPOULES EXOLIGHT



49922

49931

49924

49826



Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Type LED	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	-------	----	----------------------	----------	----------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## STANDARD

	49814	3661925498142	E27	9	60	800	3 000	270°	Non	SMD	80	A+	60	108	1	10	🗑️
	49816	3661925498166	E27	9	60	800	3 000	270°	Non	SMD	80	A+	60	108	2	10	🗑️
	49817	3661925498173	E27	9	60	800	4 000	270°	Non	SMD	80	A+	60	108	2	10	🗑️
💡	49943	3661925499439	B22	9	60	806	4 000	270°	Non	SMD	80	A+	60	110	2	10	🗑️
💡	49922	3661925499224	E27	8,5	60	806	3 000	150°	Non	SMD	80	A+	60	110	4	10	🗑️
	49921	3661925499217	E27	8,5	60	806	4 000	150°	Non	SMD	80	A+	60	110	4	10	🗑️
	49820	3661925498203	E27	9	60	800	3 000	270°	Non	SMD	80	A+	60	108	10	10	🗑️
	49821	3661925498210	E27	9	60	800	4 000	270°	Non	SMD	80	A+	60	108	10	10	🗑️

## MINI SPHERIQUE P45

💡	49931	3661925499316	E14	5	40	470	3 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	80	4	10	🗑️
	49929	3661925499293	E14	5	40	470	4 000	150°	Non	SMD	80	A+	45	80	4	10	🗑️

## FLAMME LISSE

💡	49924	3661925499248	E14	5	40	470	3 000	150°	Non	SMD	80	A+	37	98	4	10	🗑️
	49923	3661925499231	E14	5	40	470	4 000	150°	Non	SMD	80	A+	37	98	4	10	🗑️

## SPOT R50

	49930	3661925499309	E14	5	40	470	3 000	180°	Non	SMD	80	A+	50	85	4	10	🗑️
	49925	3661925499255	E14	5	40	420	4 000	180°	Non	SMD	80	A+	50	85	4	10	🗑️

## PAR 16

	49926	3661925499262	GU10	4	40	345	3 000	35°	Non	SMD	80	A+	50	56	4	10	🗑️
	49927	3661925499279	GU10	4	40	345	4 000	35°	Non	SMD	80	A+	50	56	4	10	🗑️
🔦	49826	3661925498265	GU10	6	45	500	3 000	100°	Non	SMD	80	A+	42	55	4	10	🗑️
	49827	3661925498272	GU10	6	42	500	4 000	100°	Non	SMD	80	A+	50	55	4	10	🗑️



49831

## CAPSULE

	49830	3661925498302	G9	4	40	350	3 000	330°	Non	SMD	80	A+	15	55	2	10	🗑️
	49828	3661925498289	G9	4	40	350	3 000	330°	Non	SMD	80	A+	15	55	3	10	🗑️
🔦	49831	3661925498319	G9	4	40	350	4 000	330°	Non	SMD	80	A+	15	55	2	10	🗑️
	49829	3661925498296	G9	4	40	350	4 000	330°	Non	SMD	80	A+	15	55	3	10	🗑️





# AMPOULES HALOGENE



Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	-------	----	----------------------	----------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## CAPSULE

10457	3661925104579	G4	14	18	580	2 700	320°	Oui	100	C	9	33	1	12	☛
10438	3661925104388	G9	28	37	370	2 700	320°	Oui	100	C	14	37	1	12	☛
10442	3661925104425	G9	42	55	624	2 700	320°	Oui	100	C	14	37	1	12	☛

## CRAYON R7S

18032	3661925180320	R7S	120	150	2 250	2 700	320°	Oui	100	C	10	78	1	12	☛
18036	3661925180368	R7S	120	150	2 250	2 700	320°	Oui	100	C	10	118	1	12	☛
18040	3661925180405	R7S	230	300	4 650	2 700	320°	Oui	100	C	10	118	2	12	☛
18044	3661925180443	R7S	400	480	8 600	2 700	320°	Oui	100	C	10	118	1	12	☛
19804	3661925198042	R7S	1 000		18 000	2 700	320°	Oui	100	D	10	189	1	10	☛
19806	3661925198066	R7S	1 500		31 000	2 700	320°	Oui	100	D	10	254	1	10	☛

## MR8

19728	3522291319458	GU4	16		240	2 700	30°	Oui	80	C	35	35	1	10	☛
-------	---------------	-----	----	--	-----	-------	-----	-----	----	---	----	----	---	----	---



Capsule G9



Crayon R7S 78mm



Crayon R7S 118mm



# AMPOULES SPECIALES



600997      600339      11251      19797      11250      19791      19789



Attribut	Ref.	Gencod	Tension	Culot	Conso.	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Techno.	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	--------	----	----------------------	----------	---------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## AMPOULE FOUR

	600539	8718739023970	220	E27	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	45	78	1	1	
	600997	8718739051805	220	E27	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	60	108	1	1	
	600339	3701195603393	220	E27	40	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	45	72	1	1	
	600785	3701195607858	220	E27	40	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	60	110	1	1	
	600837	8718309827984	220	E27	60	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	60	110	1	1	
	11251	3661925112512	220	E14	15	2 700	380°	Oui	Incand.	100	E	22	48	1	10	
	600506	8718309827908	220	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	45	78	1	1	
	19797	4008321703552	220	G9	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	D	25	42	1	2	

## AMPOULE FRIGO

	11250	3661925112505	220	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	22	58	1	10	
--	-------	---------------	-----	-----	----	-------	------	-----	---------	-----	---	----	----	---	----	--

## MACHINE A COUDRE

	19791	3661925197915	220	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	24	60	1	1	
--	-------	---------------	-----	-----	----	-------	------	-----	---------	-----	---	----	----	---	---	--

## AMPOULE PORTAIL

	19789	3661925197892	12	E14	15	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	54	1	2	
	19792	3661925197922	24	E14	15	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	75	27	1	2	



47618      47616      47629      47627

Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equiv.	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Techno.	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	--------	--------	----	----------------------	----------	---------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## SPHERIQUE GUIRLANDE

	47618	3661925476188	E27	1	10	Bleue	320°	Non	SMD	80	A+	45	79	1	10	
	47616	3661925476164	E27	1	10	Rouge	320°	Non	SMD	80	A+	45	79	1	10	
	47619	3661925476195	E27	1	10	Vert	320°	Non	SMD	80	A+	45	79	1	10	
	47617	3661925476171	E27	1	10	Jaune	320°	Non	SMD	80	A+	45	79	1	10	
	47628	3661925476287	B22	1	10	Bleu	320°	Non	SMD	80	A+	45	70	1	10	
	47626	3661925476263	B22	1	10	Rouge	320°	Non	SMD	80	A+	45	70	1	10	
	47629	3661925476294	B22	1	10	Vert	320°	Non	SMD	80	A+	45	70	1	10	
	47627	3661925476270	B22	1	10	Jaune	320°	Non	SMD	80	A+	45	70	1	10	

# AMPOULES SPECIALES



Attribut	Ref.	Gencod	Tension	Culot	Conso.	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Techno.	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	--------	----	----------------------	----------	---------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## AMPOULE MINIATURE

	10554	3661925105545	220	E10	1	4 000	320°	Non	LED	100	A	10	23	1	1	☞
	10530	3661925105309	2,5	E10	0,25	3 000	320°	Oui	Incand.	100	E	11	24	1	1	☞
	10531	3661925105316	3,5	E10	0,7	3 000	320°	Oui	Incand.	100	E	11	24	1	1	☞
	10533	3661925105330	6	E10	0,3	2 700	180°	Oui	Incand.	80	E	11	24	1	1	☞
	10534	3661925105347	6	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	15	29	1	1	☞
	10547	3661925105477	6	E10	1	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10548	3661925105484	6	E10		2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10545	3661925105453	6,3	E10	1	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10535	3661925105354	12	E10	1,2	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10555	8718739009790	12	E10	2	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10537	3661925105378	12	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10549	3661925105491	12	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10527	3661925105279	12	E10	1,2	3 000	320°	Oui	Incand.	100	E	11	24	1	1	☞
	10528	8718739008380	12	E10	3	3 000	320°	Oui	Incand.	100	E	11	24	1	1	☞
	10540	3661925105408	24	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10541	8718739009967	24	E10	1,2	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10542	3661925105422	24	E10	2	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10550	3661925105507	24	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10526	3661925105262	24	E10	3	3 000	320°	Oui	Incand.	100	E	11	23	1	1	☞
	10543	3661925105439	28	E10	1,1	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10544	3661925105446	30	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10546	3661925105460	60	E10	4	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	19731	3661925197311	220	E10	6	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	38	1	1	☞
	10539	3661925105392	220	E10	3	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10559	3661925105590	24	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	20	85	1	1	☞
	11520	3661925115209	24	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	A	22	48	1	1	☞
	19795	3661925197953	220	Ba15d	25	2 700		Oui	Incand.	100	E	22	58	1	1	☞
	19794	3661925197946	220	Ba15d	15	2 700		Non	Incand.	80	E	16	45	1	1	☞
	10553	3661925105538	24	BA15S	10	2 700		Oui	Incand.	100	E	18	35	1	1	☞
	10486	8718739023369	24	Ba7s		3 000		Oui	Incand.	100	E	6,8	23	1	1	☞
	10487	3661925104876	30	Ba7s	2,1	2 700		Oui	Incand.	100	E	23	6,8	1	1	☞
	10517	3661925105170	6	Ba9s	2	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10525	3661925105255	6	Ba9s	1,2	3 000		Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10516	3661925105163	6,3	Ba9s	1	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10518	3661925105187	12	Ba9s	2	3 000		Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10489	3661925104890	12	Ba9s	2	2 700		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10495	3661925104951	12	Ba9s	4	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10511	8718739005747	24	Ba9s	3	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10512	3661925105125	24	Ba9s	1,2	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10513	3661925105132	24	Ba9s	2	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10488	3661925104883	24	Ba9s	1,2	2 700		Oui	Incand.	100	E	24	11	1	1	☞
	10521	3661925105217	24	Ba9s	2,2	3 000		Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10522	3661925105224	24	Ba9s	2	3 000		Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10514	3661925105149	30	Ba9s	3	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10523	3661925105231	30	Ba9s	2	3 000		Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10515	3661925105156	48	Ba9s	2	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10503	3661925105033	60	Ba9s	2,4	2 700		Non	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10508	3661925105088	130	Ba9s	2,6	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10509	3661925105095	130	Ba9s	2,6	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10519	3661925105194	130	Ba9s	2,6	3 000		Oui	Incand.	100	E	9	23	1	1	☞
	10510	8718739006539	240	Ba9s	4	3 000		Oui	Incand.	100	E	10	28	1	1	☞
	10629	3661925106290			18			Oui		100	E			1	1	☞

# AMPOULES SPECIALES



Attribut	Ref.	Gencod	Tension	Culot	Conso.	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Techno.	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	--------	----	----------------------	----------	---------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## TUBE

	19730	3661925197304	220	E10	15	2 700	320°	Oui	Halo	100	D	16	43	1	1	
	10588	3661925105880	220	E12	10	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	54	1	1	
	10585	8718739011953	220	E12	10	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	45	1	1	
	19732	3522291178710	220	E12	10	2 700	320°	Oui	Halo	100	D	19	48	1	2	
	19736	3661925197366	24	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	25	85	1	1	
	10589	3661925105897	30	E14	10	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	54	1	1	
	10587	3661925105873	60	E14	5	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	35	1	1	
	10492	3661925104920	220	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	28	80	1	10	
	19734	3661925197342	220	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	22	63	1	1	
	19735	3661925193989	220	E14	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	25	70	1	1	
	10586	3661925105866	220	E14	7	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	16	35	1	1	
	10494	3661925104944	220	E14	40	2 700	320°	Oui	Incand.	80	E	22	49	1	10	
	19812	3661925198127	220	B22	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	28	80	1	6	
	10497	3661925104975	220	B22	25	2 700	320°	Oui	Incand.	100	E	28	80	1	10	
	10493	3661925104937	220	B22	40	2 700	320°	Oui	Incand.	80	E	22	49	1	10	
	10583	3661925105835	30	Ba15d	5	2 700		Oui	Incand.	100	E	16	35	1	1	
	10582	3661925105828	24	Ba15d	5	2 700		Oui	Incand.	100	E	16	35	1	1	
	10584	3661925105842	48	Ba15d	5	2 700		Oui	Incand.	100	E	16	35	1	1	
	10551	3661925105514	130	Ba15d	5	2 700		Oui	Incand.	100	E	16	35	1	1	
	10625	3661925106252	24	S8,5	20	3 000		Oui	Incand.	100	E	15	44	1	1	

## AMPOULE IODURE

	19834	0043168676991	220	G12	70	3 000	320°	Non	Iodure	80	B	20	103	1	1	
	19959	3661925199599	220	G12	150	3 000	320°	Non	Iodure	80	B	23	105	1	1	
	10696	3661925106962	220	G12	70	4 000	320°	Non	Iodure	80	B	20	116	1	1	
	10641	3661925106412	220	G12	35	4 000	320°	Non	Iodure	80	E	20	90	1	1	
	19960	3661925199605	220	G12	150	4 000	320°	Non	Iodure	80	B	23	105	1	1	
	10655	3661925106559	220	RX7S	70	3 000	180°	Non	Iodure	80	A	20	116	1	1	
	10652	3661925106528	220	RX7S	150	3 000	180°	Non	Iodure	80	A	24	134	1	1	
	10666	3661925106665	220	RX7S	70	4 000	180°	Non	Iodure	80	A	22	116	1	1	
	10653	3661925106535	220	RX7S	150	4 000	180°	Non	Iodure	80	A	24	134	1	1	



19830



10566



10694

## HDE

	19830	3662094200802	220	E40	500	2 700	320°	Oui	Halo	100	C	38	225	1	2	
	19831	3662094200819	220	E40	1 000	2 700	320°	Oui	Halo	100	C	38	260	1	2	
	19832	3662094200826	220	E40	2 000	2 700	320°	Oui	Halo	80	C	38	295	1	2	

## CIRCLINE

	10566	3661925105668	220	GR10q	16	3 000	320°	Non	Fluo	80	B	138	140	1	1	
	10694	3661925106948	220	G10q	22	4 000	180°	Non	Fluo	80	B	220	35	1	1	

# AMPOULES SPECIALES



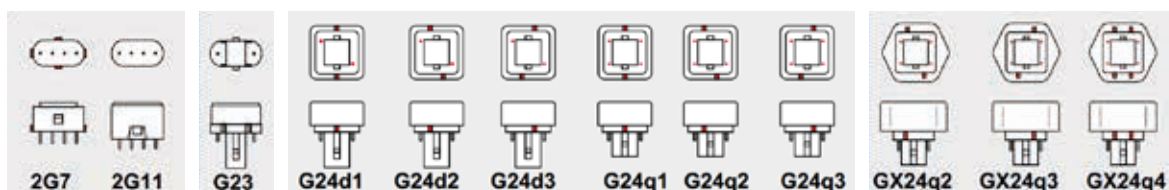
10500 19707 19711 10695 19703 19710 19709 19708 10636 19705



Attribut	Ref.	Gencod	Tension	Culot	Conso.	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Techno.	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	--------	----	----------------------	----------	---------	-----	----------------	-------	-------	-----	-----	------

## AMPOULE À ALIMENTATION SEPARÉE

	10500	3661925105002	220	2G7	7	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	32	115	1	1	🗑️
	10565	3661925105651	220	2G7	9	2 700	320°	Non	Fluo	80	B	32	145	1	1	🗑️
	10499	3661925104999	220	2G7	11	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	32	215	1	1	🗑️
	19802	3661925198028	220	2G11	36	3 000	320°	Non	Fluo	80	B	39	416	1	2	🗑️
	19799	3661925197991	220	2G11	18	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	44	220	1	2	🗑️
	19803	3661925198035	220	2G11	24	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	44	315	1	2	🗑️
	19814	3661925198141	220	2G11	36	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	44	411	1	2	🗑️
	10498	3661925104982	220	2G11	55	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	44	534	1	2	🗑️
	19823	3661925198233	220	2G11	80	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	44	534	1	2	🗑️
	19707	3661925197076	220	G23	7	2 700	320°	Non	Fluo	80	B	27	137	1	2	🗑️
	19712	3661925197120	220	G23	9	2 700	320°	Non	Fluo	80	B	27	142	1	2	🗑️
	19711	3661925197113	220	G23	11	2 700	320°	Non	Fluo	80	B	27	150	1	2	🗑️
	19713	3661925197137	220	G23	7	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	32	132	1	2	🗑️
	19714	3661925197144	220	G23	9	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	32	168	1	2	🗑️
	19952	3661925199520	220	G23	11	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	32	235	1	2	🗑️
	10695	3661925106955	220	G24d-1	10	2 700	320°	Non	Fluo	80	B	33	110	1	1	🗑️
	19704	3661925197045	220	G24d-1	13	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	34	139	1	2	🗑️
	19703	3661925197038	220	G24d-2	18	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	34	151	1	2	🗑️
	10633	3661925106337	220	G24d-3	26	2 700	320°	Non	Fluo	80	B	32	167	1	1	🗑️
	19500	3661925195003	220	G24d-3	26	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	34	73	1	2	🗑️
	19715	3661925197151	220	G24d-3	26	6 500	320°	Non	Fluo	80	B	32	167	1	2	🗑️
	19710	3661925197106	220	G24q-2	18	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	35	146	1	2	🗑️
	19702	3610870031638	220	G24q-3	26	3 000	320°	Non	Fluo	80	B	34	170	1	2	🗑️
	19709	3661925197090	220	G24q-3	26	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	34	170	1	2	🗑️
	10634	3661925106344	220	G24q-3	26	6 500	320°	Non	Fluo	80	B	34	170	1	2	🗑️
	10639	3661925106399	220	GX24-d2	18	3 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	119	1	2	🗑️
	10635	3661925106351	220	GX24-d2	18	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	119	1	2	🗑️
	19708	3661925197083	220	GX24-d3	26	3 000	320°	Non	Fluo	80	B	50	120	1	2	🗑️
	19716	3661925197168	220	GX24-d3	26	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	45	135	1	2	🗑️
	10636	3661925106368	220	GX24-q2	18	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	100	1	2	🗑️
	10637	3661925106375	220	GX24-q2	26	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	129	1	2	🗑️
	19706	3661925197069	220	GX24-q3	26	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	46	138	1	2	🗑️
	10638	3661925106382	220	GX24-q3	32	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	129	1	2	🗑️
	19705	3661925197052	220	GX24-q4	42	3 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	168	1	2	🗑️
	19726	3661925197267	220	GX24-q4	42	4 000	320°	Non	Fluo	80	B	49	152	1	2	🗑️
	10569	3661925105699	220	GR10q	28	4 300		Non	Fluo	80	A		207	1	1	🗑️



# AMPOULES CONNECTÉES



## LED BLUETOOTH



### De multiples ampoules en une !

LinkupHome, l'ampoule Bluetooth connectée à votre mobile ! Choisissez la solution CCT pour varier à l'infinie la température de la lumière ou la solution RGB pour choisir une couleur d'ambiance !

### Le protocole Bluetooth® Mesh

Connectez une infinité d'ampoules ! La seule contrainte : respecter une interdistance d'au maximum de 10 m pour le maillage et interconnexion d'un groupe.

### Installation simple et rapide

- 1 - Téléchargez l'appli 'LinkupHome'
- 2 - Activez Bluetooth et connectez les appareils concernés
- 3 - Exploitez votre application à votre gré

Attribut	Ref.	Gencod	Culot	Conso.	Equi.	Lumen	Type	Faisceau d'éclairage	Dimmable	IRC	Classe énergie	Diam.	Haut.	UVC	PCB	Pack
<b>STANDARD</b>																
	15982	3661925159821	E27	10		805	CCT	150°	Oui	80	A+	66	140	1	1	☛
	15983	3661925159828	E27	9,5	60	710	RGB	150°	Oui	80	A+	66	122	1	1	☛
<b>PAR 16</b>																
	15984	3661925159845	GU10	5		300	RGB	36°		80	A+	50	62	1	1	☛

### CCT

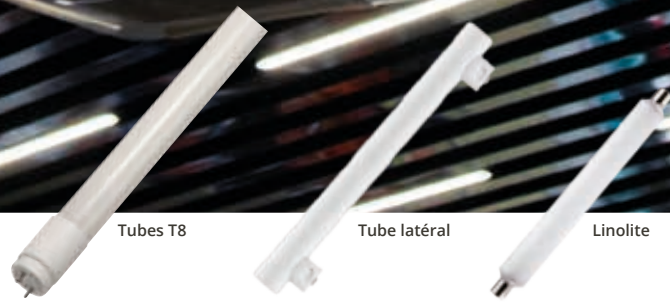


Cette ampoule permet de varier l'intensité ainsi que la teinte de blanc sur une plage de 2700 K à 6000 K. Pas de risque d'incompatibilité avec le variateur, tout se commande avec un smartphone sous système Apple® ou Android®.

### RGB



# TUBES LED & FLUO



Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Culot	Conso.	Lumen	Haut.	Faisceau d'éclairage	Classe énergie	UVC	PCB	Pack
<b>T12</b>												
	19965	3661925199650	Fluo	T12	40		1200	320°	A	1	5	☒
<b>T5</b>												
	19838	3661925198387	Fluo	G5	14	1 350	560		A	1	5	☒
	10626	3661925106269	Fluo	G5	49	4 900	1449		A+	1	1	☒
	10613	3661925106139	Fluo	G5	35	3 650	1 449		A+	1	1	
<b>TUBE T8</b>												
	22203	8003910100671	LED	G13	9	900	600	300°	A+	1	25	☒
	10673	3661925106733	LED	G13	18	1 800	1200	180°	A+	1	25	☒
	10676	3661925106764	LED	G13	18	1 800	1200	180°	A+	1	25	☒
	10623	3661925106238	LED	G13	18	2 100	1500	220°	A+	1	25	☒
	10624	3661925106245	LED	G13	18	2 100	1500	220°	A+	1	25	☒
<b>TUBE LATERAL</b>												
	10682	3661925106825	Fluo	S14d	8	350	300	360°	B	1	2	☒
	10680	3661925106801	Fluo	S14s	35	250	300	180°	F	1	2	☒
<b>LINOLITE</b>												
	11223	3661925112239	LED	S19	9	806	309	180°	A+	1	10	☒
	11224	3661925112246	LED	S19	9	806	309	180°	A+	1	10	☒



Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Conso.	UVC	PCB	Pack
<b>STARTER</b>							
	10647	3661925106474	LED	-	1	10	☒
	10648	3661925106481	LED	-	4	1	☒
	10649	3661925106498	LED	-	50	1	☒
	10644	3661925106443	Fluo	4-65	1	10	☒
	10646	3661925106467	Fluo	4-65	1	5	☒
	10658	8003910100282	Fluo	4-65	1	4	☒
	10643	3661925106436	Fluo	4-22	4	1	☒
	22316	8003910100275	Fluo	4-22	50	50	☒



# LUMINAIRES

Réglettes & projecteurs








13863



Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Culot	Conso.	Lumen	Classe énergie	Long.	Larg.	Haut.	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	--------	-------	----------------	-------	-------	-------	----	-----	-----	------

## RÉGLETTE ETANCHE

	13861	3661925138611	LED	G13	1x18W	1 450	A+	1275	67	67	65	1	12	
	13863	3661925138635	LED	G13	2x18W	2 500	A+	1275	115	86	65	1	8	
	13868	3661925138680	LED	G13	1x24W	1 900	A+	1585	65	67	65	1	12	
	13869	3661925138697	LED	G13	2x24W	3 800	A+	1585	112	67	65	1	8	



10900



10901







10843



10839





Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Conso.	Lumen	°K	Classe énergie	Finition	Haut.	Larg.	Long.	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	--------	-------	----	----------------	----------	-------	-------	-------	----	-----	-----	------

## PROJECTEUR ELUZIA

	10900	3661925109000	LED	50	5 500	4 000	A++	Noir	130	87	310	66	1	1	
	10901	3661925109017	LED	100	12 000	4 000	A++	Noir	195	87	310	44	1	1	
	10902	3661925109024	LED	200	28 000	4 000	A++	Noir	382	97	311	66	1	1	








## PROJECTEUR

	10831	5902846013228	LED	10	850	4 000	A+	Noir	106	35	115	65	1	1	
	10832	5902846013235	LED	20	1 600	4 000	A+	Noir	127	35	150	65	1	1	
	10833	5902846013242	LED	30	2 700	4 000	A+	Noir	175	35	185	65	1	1	
	10834	5902846013259	LED	50	4 500	4 000	A+	Noir	185	38	210	65	1	1	
	10835	5902846013914	LED	100	8 050	4 000	A+	Noir	292	44	330	65	1	1	
	10849	5902846018339	LED	30	2 700	4 000	A+	Blanc	175	35	185	65	1	5	








## PROJECTEUR ECO

	10840	5902201300468	LED	10	850	4 000	A+	Noir	106	35	115	65	1	10	
	10841	5902201300475	LED	20	1 600	4 000	A+	Noir	127	35	150	65	1	10	
	10842	5902201300482	LED	30	2 700	4 000	A+	Noir	175	35	185	65	1	10	
	10843	5902201300499	LED	50	850	4 000	A+	Noir	185	38	210	65	1	5	



## PROJECTEUR AVEC DETECTEUR

	10836	5902846013266	LED	10	900	4 000	A+	Noir	146	120	40	54	1	1	
	10837	5902846013273	LED	20	1 800	4 000	A+	Noir	170	50	170	54	1	1	
	10839	5902846013730	LED	50	4 500	4 000	A+	Noir	185	38	210	54	1	1	
	10838	5902846013280	LED	30	2 700	4 000	A+	Noir	175	35	185	54	1	1	

## PROJECTEUR ECO AVEC DETECTEUR

	10844	5902201300529	LED	30	2 400	4 000	A+	Noir	175	35	185	54	1	10	
--	-------	---------------	-----	----	-------	-------	----	------	-----	----	-----	----	---	----	---



# LUMINAIRES

Les panels



42330



42312



Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Lumen	Classe énergie	Long.	Larg.	Haut.	IP	UGR	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	----------------	-------	-------	-------	----	-----	-----	-----	------

## PANEL

	42330	3661925423304	LED	1 400	A+	300	300	8,5	21	<20	1	6	
	42660	3661925426602	LED	4 000	A+	600	600	8,5	21	<20	1	4	
	42312	3661925423120	LED	4 000	A+	1 200	300	8,5	21	<20	1	3	

## PANEL UGR<19 MALLTIS

	31004	3661925310048	LED	4 000	A+	595	595	10	20	<19	1	5	
	31010	3661925310109	LED	4 000	A+	595	595	10	20	<19	1	5	
	31005	3661925310055	LED	4 000	A+	595	595	10	20	<19	1	5	
	31011	3661925310116	LED	4 000	A+	595	595	10		<19	1	4	



40974



40973



31063

31069

Attribut	Ref.	Gencod	Forme	Matériaux	Finition	Long.	Larg.	Haut.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	-----------	----------	-------	-------	-------	-----	-----	------

## CADRE POUR PANEL

	40971	3661925409711	CADRE ECO	Métal	Blanc	300	300		1	5	
	40974	3661925409742	CADRE ECO	Métal	Blanc	600	600		1	5	
	40973	3661925409735	CADRE ECO	Métal	Blanc	1200	300		1	4	

## CADRE PANEL LED WEL

	40920	3661925409209	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Blanc	300	300	45	1	2	
	40921	3661925409216	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Noir	300	300	45	1	2	
	31069	3661925310697	CADRE BOIS LED-WEL	Bois	Frêne	300	300	55	1	2	
	40931	3661925409315	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Noir	300	600	45	1	2	
	40930	3661925409308	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Blanc	300	600	45	1	2	
	40932	3661925409322	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Gris	300	600	45	1	2	
	31063	3661925310635	CADRE BOIS LED-WEL	Bois	Frêne	300	600	55	1	2	
	40940	3661925409407	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Blanc	600	600	45	1	2	
	40941	3661925409414	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Noir	600	600	45	1	2	
	31061	3661925310611	CADRE BOIS LED-WEL	Bois	Frêne	600	600	55	1	4	
	40950	3661925409506	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Blanc	300	1 200	45	1	2	
	40952	3661925409520	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Gris	300	1 200	45	1	2	
	40951	3661925409513	CADRE METAL LED-WEL	Métal	Noir	300	1 200	45	1	2	
	31067	3661925310673	CADRE BOIS LED-WEL	Bois	Frêne	300	1 200	55	1	2	



# LUMINAIRES

Hublot, downlight, rondelles



10506



10507



49813



Attribut	Ref.	Gencod	Conso.	Lumen	°K	Angle éclairage	Dimmable	Classe énergie	Diam.	Haut.	IP	Forme	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	--------	-------	----	-----------------	----------	----------------	-------	-------	----	-------	-----	-----	------

## HUBLOT

10507	3661925105071		12	840	4 000	120°	Non	A+		79	54	HUBLOT	1	10	☒
10506	3661925105064		12	840	4 000	120°	Non	A+	210	82	54	HUBLOT	1	10	☒

## DOWNLIGHT

49813	3661925498135		5	400	3 000	100°	Non	A+	102	65	20	DOWNLIGHT	1	10	☒
-------	---------------	--	---	-----	-------	------	-----	----	-----	----	----	-----------	---	----	---



14104



14203



14107

Attribut	Ref.	Gencod	Forme	Diam. (mm)	Diam. encastr.	Matériaux	Fonction	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	------------	----------------	-----------	----------	----	-----	-----	------

## RONDELLE

	14104	5906340210947	Rond	96	85/90	Acier	Basculant	20	1	6	☒
	14102	5906340210879	Rond	82	60/75	Acier	Fixe	20	1	6	☒
	14118	5900605093634	Carré	96	60/70	Acier	Fixe	20	1	4	☒
	14203	5900605093580	Carré	96	60/70	Acier	Basculant	20	1	4	☒
	14105	5906340210930	Rond	96	85/90	Acier	Basculant	20	1	6	☒
	14103	5906340210862	Rond	82	60/75	Acier	Fixe	20	1	3	☒
	14106	5900605097786	Rond	83	78	Acier	Fixe	44	1	1	☒
	14107	5900605096734	Rond	83	78	Acier	Fixe	44	1	1	☒



# LUMINAIRES

solaire



14419

14416



14408

14409



23552



23509



Attribut	Ref.	Gencod	Lumen	°K	Faisceau d'éclairage	Dimmable	Classe énergie	Diam.	Haut.	IP	Forme	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	-------	----	----------------------	----------	----------------	-------	-------	----	-------	-----	-----	------

## LUMINAIRE SOLAIRE

	14419	5902201301878	350	4 000	120°	Non	A++	155	800	44	Potelet	1	1	
	14416	5902201301854	350	4 000	120°		A++	155	800	44	Potelet	1	1	
	14406	5902201301830	140	3 000			A++	66	44	44	Applicque	1	1	
	14408	5902201301847	370	4 000			A++		162	44	Applicque	1	1	
	14409	5902201301861	370	4 000			A++	177	162	44	Applicque	1	1	

## POTELET

	23516	590060509833					A++		1000	44	Potelet	1	1	
	23512	590284601319					A++	100	1000	44	Applicque	1	1	
	20405	5902846019305	1 100	4 000			A+		105	65	Potelet	1	4	

Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Conso.	Lumen	°K	Classe énergie	Finition	Haut.	Larg.	Long.	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	--------	-------	----	----------------	----------	-------	-------	-------	----	-----	-----	------

## PROJECTEUR SOLAIRE

	23553	5902846013815	LED	5	500	4 000	A+	Noir	149	34	217	65	0	1	
	23550	5902201302127	LED	10	700	6 500	A+	Noir	150	40	170	65	0	1	
	23551	5902201302134	LED	20	1 400	6 500	A+	Noir	160	218	40	65	0	1	
	23552	5902201302141	LED	30	2 100	6 500	A+	Noir	160	40	218	65	0	1	

Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Culot	Classe énergie	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	-------	----------------	----	-----	-----	------

## PROJECTEUR PIQUET

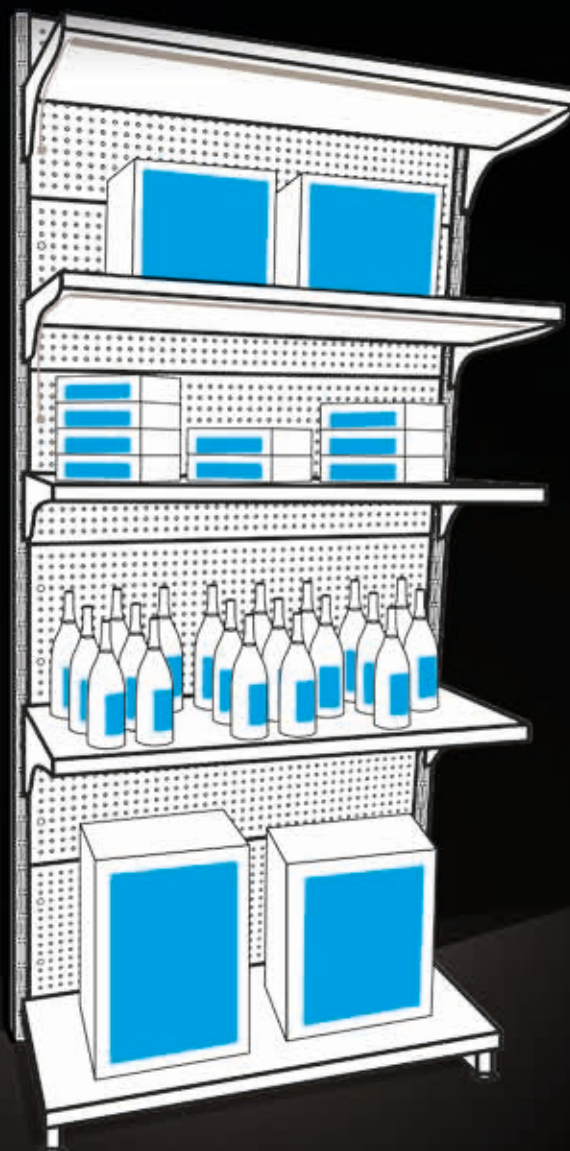
	23509	5902846015963	Solaire		A++	65	0	1	3
	23508	5900605098110	GU10			65	0	1	3
	23507	5902846015956	GU10			44	0	1	3





# LEDRAYON

**Solution lumineuse pour vos rayons.**  
Système LED modulable pour la mise en valeur de vos produits sur gondole.



Une solution **innovante**,  
**économique** et  
**simple à monter**



## Une progression immédiate de vos ventes !

*Un produit bien éclairé  
est un produit qui se vend !*

.....

**La simplicité** de mise en place : montage en  
20 min à 2 pour une gondole à 6 niveaux.

**La flexibilité** d'une solution adaptable à  
différentes configurations de mobilier.

**L'économie** et l'efficacité d'un éclairage LED.

.....

Découvrez le concept,  
les nombreuses options et le  
guide de montage vidéo >



# MALLTIS

# MATÉRIEL DE CHANTIER

Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Conso.	Lumen	°K	Classe énergie	Haut.	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	--------	-------	----	----------------	-------	----	-----	-----	------

## ARMIX

30800	4897096120561		LED	6	200 à 800	5000	A+	309	67	1	6	🔌
30801	4897096120011		LED	12	400 à 1 600	5 000	A+	459	67	1	6	🔌

Attribut	Ref.	Gencod	Techno.	Conso.	Autonomie	IP	Classe énergie	Garantie	Forme	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	---------	--------	-----------	----	----------------	----------	-------	-----	-----	------

## LAMPE DE TRAVAIL

30825	4897096120615		LED	2	20 h	IP20	A+	1 an	Lumibar	1	10	🔌
-------	---------------	--	-----	---	------	------	----	------	---------	---	----	---



# ÉLECTRICITÉ



10563



22294



10571



Attribut	Ref.	Gencod	Faisceau d'éclairage	Finition	IP	Haut.	Long.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	----------------------	----------	----	-------	-------	-----	-----	------

## DÉTECTEUR

22292	5906340219285	180°	Noir	54	73	95	1	6	☒
10563	5906340210053	180°	Blanc	54	140	115	1	6	☒
22294	8003910104426	320°	Blanc	20	80	80	1	6	☒
10571	5906340218301	180°	Noir	54	73	95	1	6	☒
10562	5906340210046	180°	Noir	54	140	115	1	5	☒



28000



28001



28002



14111

Attribut	Ref.	Gencod	IP	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	----	-----	-----	------

## CONNECTEUR

28000	3661925280006	68	1	1	☒
28001	3661925280013	68	1	5	☒
28002	3661925280020	1	5	☒	

Attribut	Ref.	Gencod	Conso.	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	--------	-----	-----	------

## DOUILLE GU10

14111	5902846011941	1	5	☒
14101	3661925141017	1	5	☒

## DRIVER

14112	3661925141123	12	1	6	☒
-------	---------------	----	---	---	---



Attribut	Ref.	Gencod	longueur câble	Type câble	Matériaux	Nbr prises	NF	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	----------------	------------	-----------	------------	----	-----	-----	------

## ENROULEUR

25003	3661925250030	25	3G2,5	PP	4	HO7RNF	1	1	☒
25004	3661925250047	40	3G2,5	PP	4	HO7RNF	1	1	☒
25001	3661925250016	25	3G1,5	PP	4	HO7RNF	1	1	☒
25000	3661925250009	25	3G1,5	PP	4	HO5VVF	1	1	☒
25002	3661925250023	40	3G1,5	PP	4	HO7RNF	1	1	☒

# PILES



Attribut	Ref.	Gencod	Type	Techno.	Gamme	Conso.	Haut.	Larg.	Poids	UVC	PCB	Pack
<b>PILE BATON</b>												
500302	4891199003783		27A / MN27	Alcaline	GP	12	28,2	7,7	4,4	1	6	☛
500268	5410853014430		CRV3	Lithium	Photo Power	3	14,5	29	9,2	1	4	☛
500267	5019068592551		LR1	Alcaline	Pro Power	4,5	30,2	2	163	1	5	☛
500223	5410853039037		3LR12	Alcaline	Pro power	1,5	85	120	11,4	1	6	☛
22330	8003910900097		LR03 AAA	Alcaline	Velamp	1,5	44,5	10,5	11,4	12	6	☛
500230	5410853051770		LR03 AAA	Alcaline	Everyday	1,5	44,5	10,5	11,4	12	4	☛
500228	5410853048077		LR03 AAA	Alcaline	Everyday	1,5	44,5	10,5	11,4	4	12	☛
500272	5410853048022		LR03 AAA	Alcaline	Everyday	1,5	44,5	10,5	11,4	6	1	☛
500231	5410853049340		LR03 AAA	Alcaline	Everyday	1,5	44,5	10,5	11,4	10	12	☛
500229	5410853048015		LR03 AAA	Alcaline	Everyday	1,5	44,5	10,5	11,4	8	12	☛
500202	5410853044871		LR03 AAA	Alcaline	Evolta	1,5	44,5	10,5	11,4	4	12	☛
500217	5410853040231		LR03 AAA	Alcaline	Pro Power	1,5	44,5	10,5	11,4	12	12	☛
500218	5410853049487		LR03 AAA	Alcaline	Pro Power	1,5	44,5	10,5	11,4	24	12	☛
500213	5410853039006		LR03 AAA	Alcaline	Pro Power	1,5	44,5	10,5	68,7	4	12	☛
500214	5410853040194		LR03 AAA	Alcaline	Pro Power	1,5	44,5	10,5	11,4	8	12	☛
500216	5410853040170		LR03 AAA	Alcaline	Pro Power	1,5	44,5	10,5	11,4	8	12	☛
500215	5410853040255		LR03 AAA	Alcaline	Pro Power	1,5	44,5	10,5	11,4	12	12	☛
500232	5410853047827		LR14 C	Alcaline	Everyday	1,5	50	25,7	68,7	2	12	☛
500204	5410853045137		LR14 C	Alcaline	Evolta	1,5	50	25,7	140,9	2	12	☛
500219	5410853038917		LR14 C	Alcaline		1,5	50	25,7	68,7	2	12	☛
500233	5410853047810		LR20 D	Alcaline		1,5	61,5	33,6	140,9	2	12	☛
500205	5410853045120		LR20 D	Alcaline	Evolta	1,5	61,5	33,6	140,9	2	12	☛
500220	5410853038887		LR20 D	Alcaline	Pro power	1,5	61,5	33,6	140,9	2	12	☛
500554	3660766470515		LR23A	Alcaline	NX	12	28,5	5,6	1,95	1	50	☛
22328	8003910900066		LR23A	Alcaline	Velamp	1,5	28,5	5,6	1,95	1	12	☛
500265	5410853018469		LR44	Alcaline	Pro Power		5,1	11,5		1	5	☛
550553	3701195105538		LR41	Lithium	NX	1,5	3,6	7,9		1	1	☛
550552	3660766484055		LR43	Lithium	NX	1,5	4,2	11,6		2	10	☛
500551	3660766484079		LR54	Lithium	NX	1,5	3,05	11,6	0,4	2	10	☛
500400	5410853035428		SR-1130EL	Oxyde d'argent		1,5	3,5	11,6	23	1	12	☛
500401	5410853013976		SR-44EL	Oxyde d'argent		1,55	5,4	11,6	1,5	1	12	☛
500402	5410853035497		SR-626EL	Oxyde d'Argent		1,55	2,6	6,8	2,33	1	12	☛
500227	5410853049326		LR6 AA	Alcaline	Everyday	1,5	50,5	14,5	23,1	10	12	☛
500224	5410853047964		LR6 AA	Alcaline	Everyday	1,5	50,5	14,5	23,1	4	12	☛
500200	5410853044789		LR6 AA	Alcaline	Evolta	9	50,5	14,5	43,3	4	12	☛
500201	5410853044710		LR6 AA	Alcaline	Evolta	1,5	50,5	14,5	23,1	8	12	☛
500212	5410853049463		LR6 AA	Alcaline	Pro Power	1,5	50,5	14,5	23,1	24	12	☛
500207	5410853038948		LR6 AA	Alcaline	Pro Power	1,5	50,5	14,5	23,1	4	12	☛
500208	5410853039969		LR6 AA	Alcaline	Pro Power	1,5	50,5	14,5	23,1	8	12	☛
500210	5410853039945		LR6 AA	Alcaline	Pro Power	1,5	50,5	14,5	23,1	8	12	☛
500209	5410853040026		LR6 AA	Alcaline	Pro Power	1,5	50,5	14,5	23,1	12	12	☛
500234	5410853047971		6LR61	Alcaline	Everyday	9	25,2	16,3	43,3	1	12	☛
500221	5410853038979		6LR61	Alcaline	Pro power	9	25,5	16,3	43,3	1	12	☛
500206	5410853045144		6LR61	Alcaline	Evolta	9	25,5	16,3	43,3	1	12	☛
500131	4891199058615		LR61 AAAA	Alcaline	GP	1,5	25,5	16,3		1	4	☛
500271	5410853057352		LRV08	Alcaline	Pro Power	12	28	8	7,5	1	12	☛
500266	5410853049104		LRV08	Alcaline	Pro power	6	28	8	1000	2	5	☛
500236	5410853033141		46R25	Saline		3	115	63	0,7	1	4	☛



# PILES



Attribut	Ref.	Gencod	Type	Techno.	Gamme	Conso.	Haut.	Larg.	Poids	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	------	---------	-------	--------	-------	-------	-------	-----	-----	------

## PILE BOUTON

500249	5410853010227		CR-1025	Lithium	Pro power	3	2,5	10	0,7	1	12	➔
500250	5410853010210		CR-1216	Lithium	Pro power	3	1,6	12,5	0,9	1	12	➔
500550	3701194605503		CR123	Lithium	Pro Power	3	17	34,5	15	1	1	🗑️
500251	5019068085091		CR-1220	Lithium	Pro power	3	2	12,5	1,2	1	12	➔
500252	5019068085107		CR-1616	Lithium	Pro Power	3	1,6	16	1,3	1	12	➔
500253	5025232068258		CR-1620	Lithium	Pro Power	3	2,16	16	1,8	1	12	➔
500254	5410853038320		CR-1632	Lithium	Pro Power	3	3,2	16	1,4	1	12	➔
500269	5025232016082		CR2	Lithium	Photo Power	3	15	27	15	1	10	➔
500270	5410853013464		CR2	Lithium	Photo Power	3	15	27	15	2	10	➔
500255	5410853038450		CR-2012	Lithium	Pro Power	3	1,2	20	1,7	1	12	➔
500256	5025232060665		CR-1025	Lithium	Pro Power	3	1,6	20	2,6	2	12	➔
500257	5410853043812		CR-2016	Lithium	Pro Power	3	1,6	20	1,7	6	4	➔
500258	5025232060672		CR-2025	Lithium	Pro Power	3	2,5	20	3,1	2	12	➔
500259	5410853043829		CR-2025	Lithium	Pro Power	3	2,5	20	2,6	6	4	➔
500556	5019068085138		CR-2032	Lithium	Pro Power	3	1,6	20	5,8	1	12	🗑️
500260	5025232060689		CR-2032	Lithium	Pro Power	3	3,2	20	1,7	2	12	➔
500261	5410853043836		CR-2032	Lithium	Pro Power	3	3,2	20	2,6	6	12	➔
500262	5410853038481		CR-2354	Rechargeable	Pro Power	3	5,4	23	6,3	1	12	➔
500263	5410853012313		CR-2430	Lithium	Pro Power	3	3	24,5	3,9	1	12	➔
500264	5410853014355		CR-2450	Lithium	Pro Power	3	5	24,5	3,9	1	12	➔
500555	785618355314		SR936SW		Renata	12			12,6	1	1	🗑️

## RECHARGEABLE

500237	5410853050865		R2U AA	Rechargeable		8,4	50,3	14,2	31,6	4	4	➔
500239	5410853050889		R2U AAA	Rechargeable		12	43,9	10,2	29,2	4	4	➔
500243	5410853034605		6LR61	Rechargeable		9	47,6	5,35	23,1	1	4	➔
22340	8003910902367			Batterie	Plomb					1	5	🗑️
500403	8003910006829			Batterie	Plomb					1	5	🗑️



Attribut	Ref.	Gencod	Type	Techno.	Gamme	UVC	PCB	Pack
----------	------	--------	------	---------	-------	-----	-----	------

## CHARGEUR

500248	5025232672141		BQ-CC15		Panasonic	1	2	➔
500247	5410853054283		AA	Chargeur	Panasonic	1	2	➔
500246	5410853055778		AA	Chargeur	Panasonic	1	2	➔

# INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

## Lumen

Le **lumen** est une unité de mesure permettant de définir la puissance d'une ampoule, la quantité de lumière émise.

L'unité **watt (W)** définit la puissance du courant électrique. Cette unité de mesure était auparavant utilisée comme repère d'intensité lumineuse des ampoules. L'émergence de nouvelles technologies (*Halogène, fluo-compact et LED*) l'a rendu obsolète car la quantité de courant nécessaire pour produire une même quantité de lumière (*lumen*) varie en fonction des technologies.

Quelques repères d'équivalences :

	300-500 Lumen	500-700 Lumen	700-1000 Lumen
Incandescente	40 W	60 W	75 W
Halogène	35 W	50 W	65 W
Fluo-compact	8 W	11 W	15 W
LED	3-5 W	5-7 W	8-10 W

## Température de couleur

La «**température de couleur**» est une échelle permettant de définir la teinte dominante d'une lumière blanche.

- **Lumière chaude** : températures de couleur entre 2800 °K et 3500 °K
- **Lumière neutre** : températures de couleur entre 3800 °K et 4500 °K
- **Lumière froide** : températures de couleur supérieures à 5000 °K

## IRC

**IRC** = Indice de Rendu des Couleurs.

L'IRC mesure la capacité d'une source à restituer correctement toutes les composantes du spectre visible des couleurs. Plus il est élevé, plus le rendu des couleurs est optimal.

- **Usage domestique** : il est préconisé un IRC minimum de 80.
- **Activités professionnelles** (ou la fidélité de l'éclairage est importante) : un IRC supérieur à 90 sera à privilégier.

## Indice IP

**IP** : Indice de Protection

L'IP désigne le niveau de protection contre les contacts, l'infiltration de l'eau et de la poussière.

Le classement IP permet de définir, comment et où le matériel peut être utilisé sans risque pour la sécurité. Plus l'indice IP est élevé, plus la protection est grande.

# LÉGENDE

## Pictos

---



Utilisation intérieure



Allumage instantané



Durée de vie théorique



Capacité de répétition d'allumage



Fonctionne sur courant électrique 230V



Conforme à la norme CE



Réponds à la directive RoHS



Produit prévu pour être récupéré dans un centre de collecte



Référence testée pour répondre aux critères «photobiological»



ErP = Energy related Products  
L'ErP fait référence à une directive européenne imposant de nouvelles normes techniques auxquelles doit se conformer chaque ampoule mise sur le marché européen.

On parle aussi d'**éco-conception**, car cette norme impose entre autres, des tests de longévité (6000 heures continues pour les LED).

## Emballage (pack)

---



**BLISTER OU BROCHABLE**



**FOURREAU**



**CARTON**



**VRAC**



**SACHET**



11 Rue de kerbost  
ZI de grâces  
22200 Guingamp - France  
+33 2 96 14 02 05  
info@groupe-prodeal.com

Sas au capital de 300 003 €  
Siret 751892274 / code APE 4690z  
Rcs Saint-Brieuc b 751 892 274  
TVA intracommunautaire fr34751892274

[groupe-prodeal.com](http://groupe-prodeal.com)