



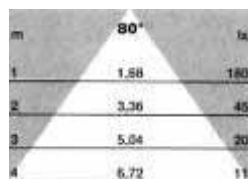
E27	60 W	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Réflecteur aluminium incorporé ➤ Finition dépolie ➤ Accélération du processus de la photosynthèse des plantes vertes ➤ <u>Position de fonctionnement :</u>
230 V	75 W	
		



Code	Désignation	U service V	P W	Culot	Dimensions mm		T° a °	Flux lm	Enveloppe	Durée de vie h (1)	U.R.
					L	Ø					
R 80 mm											
15633	R80 E27 230V 60W 50° NÉODYME	240	60	E 27	132	80			DÉPOLIE		10
15632	R80 E27 230V 75W 50° NÉODYME	240	75	E 27	132	80			DÉPOLIE		10
R 95 mm											
15631	R95 E27 230V 75W 40° NÉODYME	240	75	E 27	132	95			DÉPOLIE		10

(1) *Durée moyenne estimée*

PHOTOMÉTRI ES



R 80



Heliophane




Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE



courier@heliophane.com

SOURCES

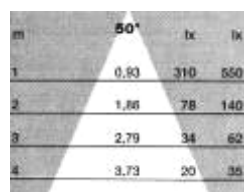
E27	60 W 100 W 100 W	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Réflecteur aluminium incorporé ➤ Filtrage du jaune grâce au revêtement intérieur à base de terres rares ➤ Finition dépolie ➤ Éclairage des produits carnés, poissons, primeurs ➤ <u>Position de fonctionnement :</u>
230 V		
		



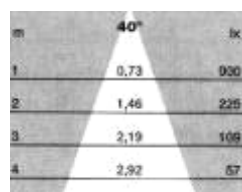
Code	Désignation	U	P	Culot	Dimensions		T° a	Flux	Enveloppe	Durée de vie	U.R.
		service			mm						
		V	W		L	Ø	°	lm		h (1)	
R 80 mm											
15564	R80 E27 230V 60W 50° NÉODYME	240	40	E 27	111	80			DÉPOLIE	2000	10
15587	R80 E27 230V 100W 50° NÉODYME	240	100	E 27	111	80			DÉPOLIE	2000	10
R 95 mm											
15602	R95 E27 230V 100W 40° NÉODYME	240	100	E 27	130	95			DÉPOLIE	2000	1

(1) *Durée moyenne estimée*

PHOTOMÉTRIES

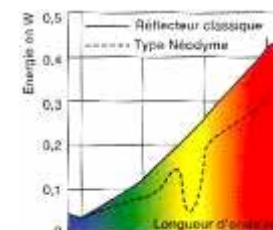


R 80



R 95

SPECTRE D'EMISSION



Heliophane

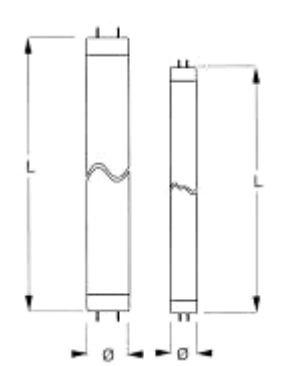
Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE



courier@heliophane.com

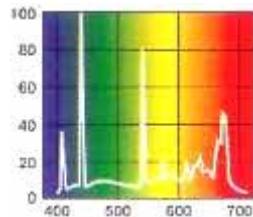
SOURCES

G 5	G 13		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Émission spectrale fortement accentuée dans le bleu et le rouge ➤ Favorise le processus de la photosynthèse ➤ Mise en valeur des couleurs naturelles des poissons et des plantes aquatiques ➤ <u>La référence en aquariophilie d'eau douce</u> ➤ <u>Positions de fonctionnement :</u>
Self			
8 W	25 W		
13 W	30 W		
14 W	36 W		
15 W	38 W		
18 W	58 W		



Code	Désignation	U service V	U amorçage V	P W	Culot	Dimensions L Ø		T° K	Flux lm	Efficacité lm/w	Durée de vie h	IRC	U.R.
-	F 8W GRO-LUX			8	G5	290	16	8500					10
-	F 13W GRO-LUX			13	G5	520	16	6500					10
00707	F 14W GRO-LUX			14	G13	350	26	6500					10
00708	F 15W GRO-LUX			15	G13	450	26	6500					10
00709	F 18W GRO-LUX			18	G13	600	26	6500					10
00710	F 25W GRO-LUX			25	G13	740	26	6500					10
00711	F 30W GRO-LUX			30	G13	900	26	6500					10
00712	F 36W GRO-LUX			36	G13	1200	26	6500					10
00713	F 18W GRO-LUX			38	G13	1050	26	6500					10
00714	F 58W GRO-LUX			58	G13	1500	26	6500					10

SPECTRE D'ÉMISSION



Heliophane

Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE



courier@heliophane.com

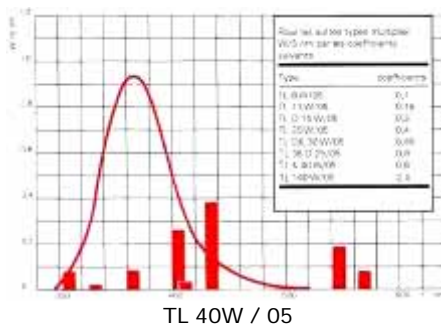
SOURCES

G 5	G 13		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Émission intense dans le proche UV, pic à 360 nm ➤ Réacteurs photochimiques ➤ Pièges à insectes ➤ Diazocopie ➤ <u>Positions de fonctionnement :</u> 	
Self				
6 W 8 W 11 W 15 W 20 W	30 W 36 W 40 W 140 W			



Code	Désignation	U service V	U amorçage V	P P	Culot	Dimensions			T° K	Flux lm	Efficacité lm/w	Durée de vie h	IRC	U.R.
						L	Ø	Type						
9000007	F4T5BL350	44		4	G5	136	16	T5				2000		50
96500	TL 6W/05	44		6	G5	230	16	T5				2000		25
	TL 8W/05	56		8	G5	300	16	T5				2000		25
	TL 11W/05	39		11	G5	230	26	T8				1000		25
96621	TL D 15W/05	56		15	G13	460	26	T8				3000		25
96502	TL 20W/05	57		20	G13	610	38	T12				3000		25
96623	TL DK 30W/05	44		30	G13	460	26	T8				2000		25
	TL 36D25W/05	36		26	G13	360	26	T8				1000		25
96534	TL K 40W/05	48		40	G13	610	38	T12				2000		25
96504	TL 40W/05	103		40	G13	1220	38	T12				3000		25
27064	TL 140W/05	100		140	G13	1520	38	T12				2000		25

SPECTRE D'ÉMISSION



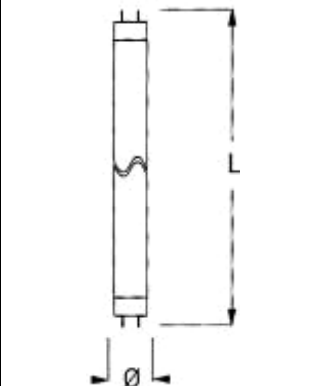
Héliophane


Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE

courier@heliophane.com

SOURCES

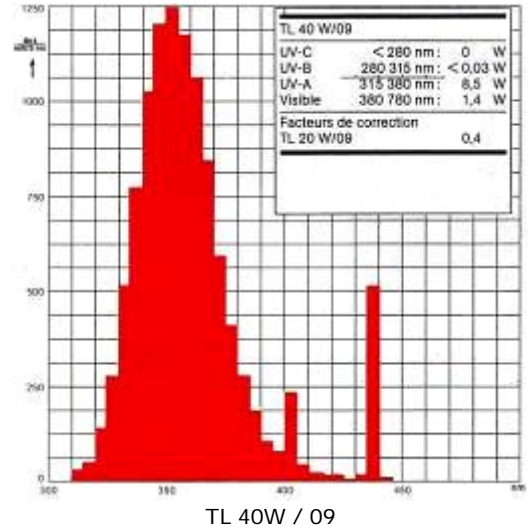
G 13		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Émission intense entre 320 et 390 nm ➤ Insolation de photopolymères ➤ Réacteurs photochimiques ➤ Médical ➤ <u>Positions de fonctionnement :</u>
Self		
20 W 40 W		





Code	Désignation	U service	U amorçage	P	Culot	Dimensions			T°	Flux	Efficacité	Durée de vie	Dépréciation à 1000 h	U.R.
		V	V	P		L	Ø	Type	K	lm	lm/w	h	%	
96671	TL 20W/09	57		20	G13	600	38	T12				3000	25	25
96673	TL 40W/09	103		40	G13	1200	38	T12				3000	25	25

SPECTRE D'ÉMISSION



Heliophane

Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE

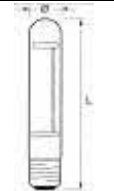



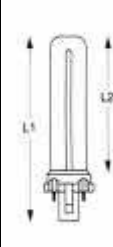


courier@heliophane.com

SOURCES

LAMPES FLUORESCENTES LINÉAIRES

Verre de Wood

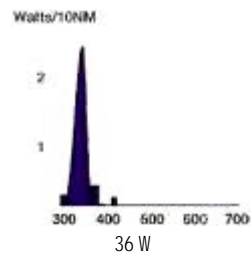
LUMIÈRE NOIRE

E27	G13	G5	G23			<ul style="list-style-type: none"> ➤ Émissions U.V. entre 300 et 400 nm ➤ Verre dur spécial bleu foncé (verre de Wood) ➤ A utiliser avec un ballast conventionnel ou électronique ➤ Effets spéciaux ➤ Opérations de contrôle, industries, agroalimentaire ➤ Philatélie, minéralogie, archéologie, criminologie, monétique ➤ Médecine ➤ <u>Positions de fonctionnement :</u>
230		Self				
4 W	15 W					



Code	Désignation	U	P	P	Culot	Dimensions			Dépréciation	Durée	U.R.
		service		UVA					(après 100 heures)	de vie	
		V	W	W		L	L2	Ø	%	h	
00008	F 4 T5 BLB		4	0,4	G5	136		16	25	3000	24
00018	F 6 T5 BLB		6	0,7	G5	212		16	25	2000	50
00024	F 8 T5 BLB		8	1,2	G5	288		16	25	3000	24
00077	F 15 T8 BLB		15		G13	437		26	25	3000	6
00698	F 18 T8 BLB		18	3,5	G13	590		26	25	3000	12
00699	F 36 T8 BLB		36	7,5	G13	1200		26	25	3000	12
27912	PLS 9W/08	60	9	1,7	G23	167	129		25		
93552	HPW-125/T OVOÏDE WOOD	125	125	2,7	E27	172		75	30	2000	
96740	TW 6W TUBULAIRE COBALT	230	6	0,05	E27	77		28	30	2000	

SPECTRE D'ÉMISSION



Heliophane

Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE

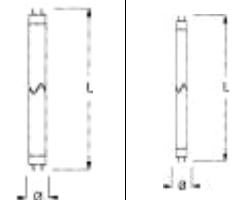
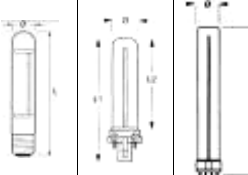



courier@heliophane.com

SOURCES

LAMPES GERMICIDES

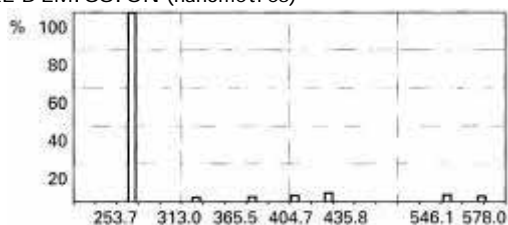
E27 / 2G11 / G23 / G5 / G13

G 5		G 13			<ul style="list-style-type: none"> ➤ Absence de poudrage ➤ Enveloppe en verre de quartz ➤ Pic d'émission à 253,7 nm ➤ Pas de production d'ozone ➤ A utiliser avec un ballast conventionnel ou électronique ➤ Action bactéricide, anti-virale, germicide
E27	G23	2G11			
230V		Self			Positions de fonctionnement : 
4W	11W	36W			
6W	15W	55W			
8W	18W	75W			
9W	30W	115W			

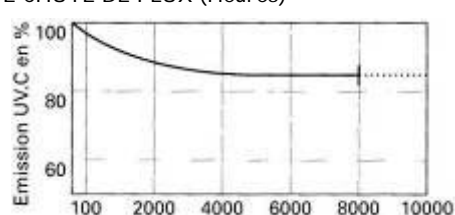


Code	Désignation	U	Courant	P	Culot	Dimensions			Rayonnement UV	Dépréciation à 5000 H	Durée de vie	U.R.
		service	lampe	W		L	L1	L2				
		V	I							%	h	
27187	TUV 4W	29	0,17	4	G5	140		16	0,9	15	8000	
27188	TUV 6W	42	0,16	6	G5	220		16	1,50	15	8000	
00501	G8 T5	-	-	8	G5	288		16	1,40		3000	24
00502	G15 T8	-	-	15	G13	437		26	3,30		5000	24
00503	G30 T8	-	-	30	G13	895		26	8,40		5000	24
27171	TUV 36W/LL	103	0,44	36	G13	1200		26	15,3	15	8000	
27151	TUV 55W/HO/LL	83	0,77	55	G13	900		26	18,0	15	8000	
27219	TUV 75W/HO/LL	108	0,84	75	G13	1200		26	26,0	15	8000	
27152	TUV 115W/VHO	92	1,50	115	G13	1200		38	38,8	15	5000	
27247	TUV 115W/VHO	92	1,50	115	G13	1200		38	33,5	20	5000	
96751	TUV 6W/E27	230	0,027	6	E24	157,5		27,5	0,12	25	2500	
27170	TUV PLS 9W	60	0,17	9	G23		167	28	2,4	15	8000	
27251	TUV PLS 11W	89	0,16	11	G23		236	28	3,6	15	8000	
27283	TUV PLL 18W	60	0,37	18	2G11		227	38	5,5	15	8000	
27291	TUV PLL 36W	105	0,44	36	2G11		417	38	12,0	15	8000	
27339	TUV PLL 55W	101	0,54	55	2G11		542	38	17,0	15	8000	

SPECTRE D'ÉMISSION (nanomètres)



COURBE DE CHUTE DE FLUX (Heures)



Le Prieuré
2, rue de la mairie
F88600 AYDOILLES

Heliophane

4, montée de Voulat
F42000 SAINT ETIENNE


courier@heliophane.com

SOURCES