

Ballasts électroniques à incorporer

Pour lampes T8

Boîtier: polycarbonate, résistant à la chaleur (K9)
ou métal (M8)

Facteur de puissance:
0,95 (boîtier métallique)
0,98 (boîtier plastique)

Température ambiante t_a : -20 à 50 °C

Température de boîtier t_c :
max. 70 °C (boîtier métallique)
max. 60 °C (boîtier plastique)

Courant continu: 198-264 V

Bornes à insert/à incision: 0,5-1 mm²

Pour le câblage automatique pour boîtier plastique:

bornes à incision pour câblage H05V-U 0,5

Antiparasité

Pour luminaires de

- classe de protection I (boîtier métallique)
- classe de protection I et II (boîtier plastique)

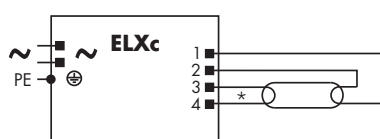
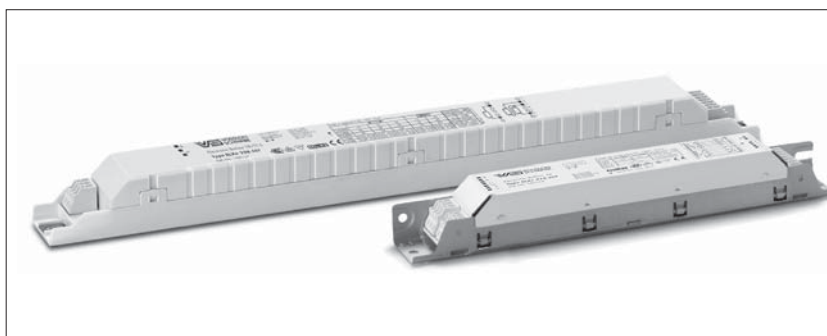
Degré de protection: IP20

Adapté aux systèmes d'éclairage

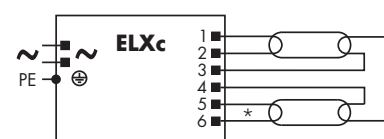
- beaucoup sollicités (> 5/Jour): type ELXc
- peu sollicités (< 5/Jour): type ELXe

Type ELXe: convient à l'utilisation dans des luminaires d'éclairage de secours, d'après la norme VDE 0108

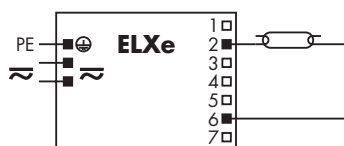
Dimensions: Voir tableau page 143



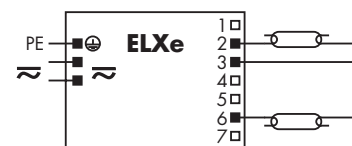
136.207, 158.209



236.208, 258.210



218.526, 238.527, 258.222



218.526, 238.527, 258.222

Lampe				Ballast électronique					Système	U.E. pièces
Puissance nominale W	Type	Culot	Puissance W	Type	Réf. No.	Tension AC 50, 60 Hz V±10 %	Rendement énergétique	Boîtier	Puissance W	
ELXc – Allumage avec préchauffage										
1x18,36	T8	G13	1x16,32	ELXc 136.207	188704	220-240	A2 BAT	M8	18,4/35,4	1
1x58	T8	G13	1x50	ELXc 158.209	188706	220-240	A2 BAT	M8	52,6	1
2x18,36	T8	G13	2x16,32	ELXc 236.208	188705	220-240	A2 BAT	M8	35,2/69,7	1
3-4x18	T8	G13	3-4x16	ELXc 418.204	188744	220-240	A2	M8	56/71,5	1
2x58	T8	G13	2x50	ELXc 258.210	188707	220-240	A2	M8	109,9	1
ELXe – Allumage instantané										
1-2x15,18	T8	G13	1x/2x13,16	ELXe 218.526	188136	220-240	A2 BAT	K9	14,5/18/29/34	1
1-2x30,36,38	T8	G13	1x/2x30,32,34	ELXe 238.527	188137	220-240	A2	K9	31/35/35/62/68,5/70	1
1-2x58	T8	G13	1x/2x52	ELXe 258.222	188130	220-240	A2 BAT	K9	54/108	1

Tableau des dimensions des ballasts électroniques

Boîtiers linéaires	Matériau	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Entraxe de fixation (mm)
K9	plastique	359	30,4	28,5	350
K21	plastique	146,7	21	18	141,7
M6	métal	230	30	21	217
M8	métal	230	40,6	28	220
M9	métal	359	30,4	28,5	350
M10	métal	359	30	21	350
M11	métal	425	30	21	412
M22	métal	360	30	21	350
M23	métal	360	40	21	350
M24	métal	423	30	21	415

Boîtiers compacts	Matériau	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Entraxe de fixation (mm)
K20	plastique	80	41	18	75
K2	plastique	103	67	31	94
K2 avec serre-câble	plastique	140	67	31	130
K3	plastique	123	79	33	111
K3 avec serre-câble	plastique	159	79	33	147
K4	plastique	158	102	38	146
K4 avec serre-câble	plastique	195	102	38	183
M3	métal	110	75	30	99
K32	plastique	151	89	31	134
K34 avec serre-câble	plastique	170,5	83	32	163
M36	métal	149,5	75	30	138
K31	plastique	151,6	88,8	36,8	134
K31 avec serre-câble	plastique	186	88,8	36,8	172
K38	plastique	210	83	32	202,5
K40	plastique	146	89	44	134
K41	plastique	187	89	45	174
M42	métal	186,4	87	59	173

1

2

3

4

5

6

7

8

9