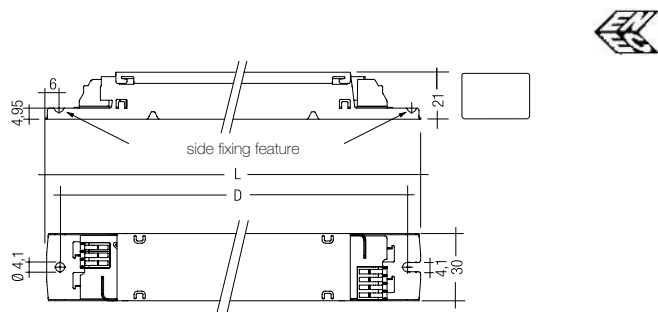


NON GRADABLES – STANDARDS LONGS NOT DIMMABLE - LONG SHAPE

A1/9 T5-G5 HE et 2G11-TCL

T5-G5 HE and 2G11 TCL



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ▶ 198-264VAC ; 176-280VDC (allumage de la lampe ≥ 198 VDC)
- ▶ IP 20 ≥ 40 KHz
- ▶ Résistance à la surtension : 320VAC, 1 h
- ▶ Allumage de la lampe à chaud : $\leq 1,5$ s
- ▶ Durée de vie moyenne : 50000 h (à Ta max. et un taux de défaillance $\leq 0,2\%$ pour 1000 h)
- ▶ Extinction automatique des lampes défectueuses
- ▶ Rallumage automatique après un changement de lampe
- ▶ Protection contre les sous tensions (extinction automatique) et les sur tensions
- ▶ Flux lumineux constant indépendant des fluctuations de l'alimentation
- ▶ EEI = A2 ; $\lambda > 0,96$
- ▶ Type "PC PRO LP"

APPLICATIONS

- ▶ Pour luminaires de classe 1 et 2
- ▶ Pour installation d'éclairage de secours (En 50172)
- ▶ Borniers à clips et incision pour câblage automatique et manuel rapide

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ▶ 1198-264VAC ; 176-280VDC (lamp start ≥ 198 VDC)
- ▶ IP 20 ≥ 40 KHz
- ▶ Overvoltage protection: 320VAC, 1 h
- ▶ Defined warm start: ≤ 1.5 s
- ▶ Average life: 50.000 h (at max. Ta with a failure rate $\leq 0.2\%$ per 1.000 h)
- ▶ Safety shutdown at end of life
- ▶ Automatic start after replacement of defective lamps
- ▶ Undervoltage protection (automatic disconnection) and overvoltage protection
- ▶ Constant luminous flux irrespective of fluctuations in mains voltage
- ▶ EEI = A2 ; $\lambda > 0.96$
- ▶ "PC PRO LP" Type

APPLICATIONS

- ▶ For luminaires of protection class 1 and protection class 2
- ▶ For emergency lighting systems as per EN 50172
- ▶ Insulation displacement connection terminal for rapid automatic or manual wiring

LAMPE

BALLAST

Code stock Part number	Référence Reference	Type	Culot Base	Watts W	Longueur Length L (mm)	Entraxe Hole spacing D (mm)	Puissance totale Circuit power (W)	Courant Current 240V 50Hz (A)	Tc °C	Ta °C
Pour luminaires à 1 lampe / For luminaires with 1 lamp										
127025	BE 1303	T5	G5	1 x 14	280	270	16,0	0,07	75	-25 +55
127025	BE 1303	T5	G5	1 x 21	280	270	22,5	0,10	75	-25 +55
127025	BE 1303	T5	G5	1 x 28	280	270	30,5	0,13	75	-25 +55
127025	BE 1303	T5	G5	1 x 35	280	270	38,5	0,17	75	-25 +55
127026	BE 1307	TCL	2G11	1 x 24	280	270	24,9	0,11	70	-25 +60
127025	BE 1303	TCL HE	2G11 HE	1 x 28	280	270	29,0	0,12	70	-25 +55
Pour luminaires à 2 lampes / For luminaires with 2 lamps										
127029	BE 1315	T5	G5	2 x 14	360	350	31,0	0,14	80	-25 +50
127029	BE 1315	T5	G5	2 x 21	360	350	45,5	0,20	80	-25 +50
127029	BE 1315	T5	G5	2 x 28	360	350	61,0	0,26	80	-25 +50
127029	BE 1315	T5	G5	2 x 35	360	350	76,5	0,33	80	-25 +50
127030	BE 1319	TCL	2G11	2 x 24	360	350	48,8	0,21	70	-25 +60
127029	BE 1315	TCL HE	2G11 HE	2 x 28	360	350	54,5	0,23	70	-25 +50
Pour luminaires à 3 ou 4 lampes / For luminaires with 3 ou 4 lamps										
127148	BE 1327	T5	G5	3 x 14	360	350	47,1	0,20	65	-25 +50
127148	BE 1327	T5	G5	4 x 14	360	350	62,3	0,26	70	-25 +50

Boîtier de protection IP 67 sur demande (code 007837) / IP 67 protective casing upon request (part number 007837)