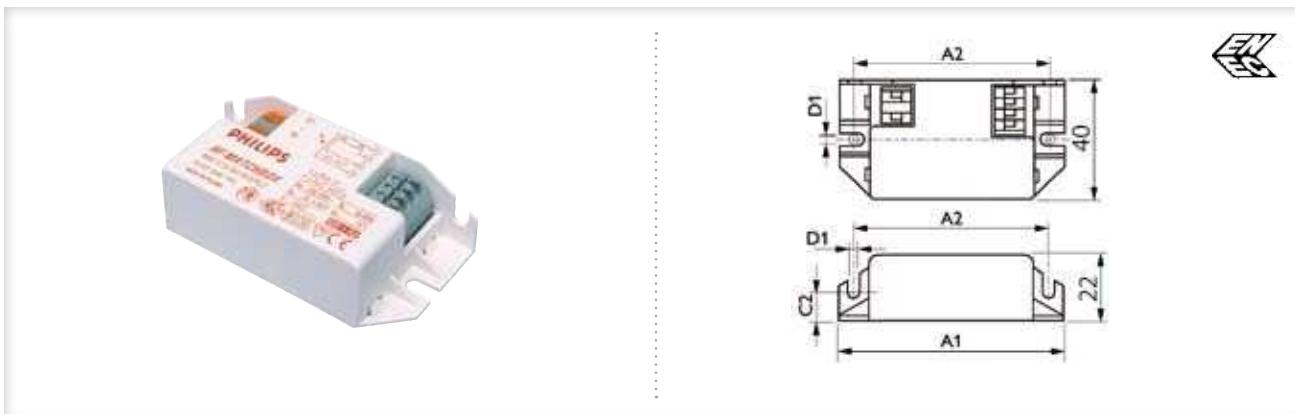


**Fluorescence / Fluorescence**

**NON GRADABLES - MINIATURES NOT DIMMABLE - MINIATURE SIZE**

**A1/5 Classe 1 - PHILIPS**  
Class 1 - PHILIPS



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- ▶ 207-264VAC 50/60 Hz < 30 KHz
- ▶ Allumage de la lampe à chaud : ≤ 0,8 s
- ▶ Ta -10 +40°C ; Tc 75°C
- ▶ Durée de vie moyenne : 50000 h (à 65°C et un taux de défaillance de 10%)
- ▶ Coupure automatique en cas de lampes défaillantes
- ▶ Rallumage automatique après un changement de lampe EEI = A2
- ▶ Type "HFM RED"

**AVANTAGES**

- ▶ Amorçage sans clignotement par préchauffage des électrodes préservant la durée de vie des lampes
- ▶ Ballast de taille réduite pour faciliter l'installation dans de petits luminaires

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

- ▶ 207-264VAC 50/60 Hz < 30 KHz
- ▶ Defined warm start: ≤ 0.8 s
- ▶ Ta -10 +40°C ; Tc 75°C
- ▶ Average life: 50,000 h (at 65°C with 10% failure rate)
- ▶ Lamp end-of-life detection/shut-off: yes
- ▶ Automatic start after replacement of defective lamps EEI = A2
- ▶ "HFM RED" Type

**BENEFITS**

- ▶ Warm-start circuit preheats the lamp electrodes. Lamps can be switched frequently without reducing useful life
- ▶ Miniature reduced size suitable for use in small size fixtures

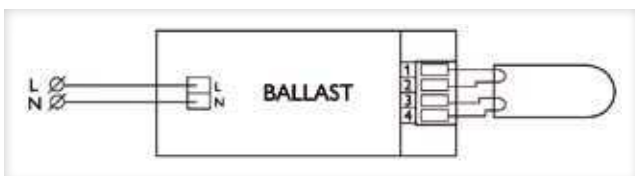
**LAMPE**

**BALLAST**

Code stock Part number	Référence Reference	Type Type	Culot Base	Watts W	Longueur Length A1 (mm)	Entraxe Hole spacing A2 (mm)
127470	BE 1148	T5	G5	1 x 6	80	70
127470	BE 1148	T5	G5	1 x 8	80	70
127452	BE 1152	T5	G5	1 x 13	80	70
127452	BE 1152	T5	G5	1 x 14	80	70
127456	BE 1156	T5	G5	1 x 24	80	70
127453	BE 1160	TCS E	2G7	1 x 11	80	70
127452	BE 1152	TC D E	G24Q1	1 x 10	80	70
127453	BE 1160	TC D E	G24Q1	1 x 13	80	70
127219	BE 1164	TC D E	G24Q2	1 x 18	80	70
127453	BE 1160	TC T E	GX24Q1	1 x 13	80	70
127219	BE 1164	TC T E	GX24Q2	1 x 18	80	70
127452	BE 1152	TCDD E	GR10Q (2D)	1 x 16	80	70
127456	BE 1156	TCL	2G11	1 x 18	80	70
127456	BE 1156	TCL	2G11	1 x 24	80	70

**SCHEMAS DE BRANCHEMENT / CONNECTION DIAGRAMS**

**Avec 1 lampe fluocompacte / With 1 CFL lamp**



**Avec 1 tube / With 1 tube**

