

PHILIPS „MINIWATT“

Heizspannung	V_f	= 4,0 V
Tension de chauffage		
Filament voltage		
Heizstrom	I_f	ca.
Courant de chauffage		env. 0,9 A
Filament current		appr.
Anodenspannung	$V_{a \max}$	= 100 V
Tension anodique		
Anode voltage		
Hilfsgitterspannung	V_g'	= 0 V
Tension auxiliaire de grille		
Auxiliary grid voltage		
Normaler Anodenstrom	I_a	= 1,7 mA
Courant anodique normal		
Normal anode current		
Neg. Gittervorspannung	V_g	= 0 V
Polarisation négative de grille		
Negative grid bias		
Steilheit (norm.)	$S_{g \text{ norm.}}$	= 0,1 mA/V
Inclinaison (norm.)		
Slope (norm.)		
Steilheit (norm.)	$S_{g' \text{ norm.}}$	= 1,0 mA/V
Inclinaison (norm.)		
Slope (norm.)		
Max. Länge	l	= 92 mm
Longueur max.		
Overall length		
Grösster Durchmesser	d	= 51 mm
Diamètre max.		
Max. diameter		
Sockel		= 0 35b
Culot		
Base		
Sockelschaltung		= S XII
Connexion du culot		
Base connection		
Anwendung: Oszillator-Modulator		
Application: Oscillateur-modulateur		
Function: Oscillator-modulator		

**PHILIPS
MINIWATT
E 441**

$V_f = 4,0 \text{ V}$
 $V_{a\text{max}} = 100 \text{ V}$
 $V_g' = 0 \text{ V}$
 $I_a = 1,7 \text{ mA}$
 $S_{g\text{norm}} = 0,1 \text{ mA/V}$
 $S_{g\text{norm}} = 1,0 \text{ mA/V}$

3 $I_a (\text{mA})$

2

