

# PHILIPS

Liste des dimmers  
recommandé



BRAND	TYPE		
Busch-Jaeger	6523U-led	✓	X
Busch-Jaeger	6524U-led	✓	X
Niko	310-02800-led	✓	✓
Jung / Insta / Berker	225 NVDE / 51020 / 2873	✓	X
Legrand	67085 / 78406	✓	✓
Niko	310-01600	✓	X
Busch-Jaeger	2250U	✓	X
Popp	6120.109UP	✓	X
Popp	6120.105AP	✓	X
Niko	05715 din rail montage	✓	X
Hager	EVN011 din rail montage	✓	X
Etako	EUD12D-UC (setting on auto)	✓	✓
Etako	EUD12NPN-UC (setting on auto)	✓	✓
Etako	LUD12-230V (setting on auto)	✓	✓
MK Electric	K1534	✓	X
Crabtree	LP001BK	✓	X
Insta / Berker	51180 / 286610	✓	X
Insta / Berker / Jung / Gira	2875 / 51010 / 266GDE / 030200/100	✓	X
Opus Shalter	852392	✓	X
Peha	433HAN	✓	X
Siemens	5TC8284	✓	✓
N&L / Peha / Drespa	28969 / 435HAN	✓	X
Schneider	SD300	✓	X
N&L / Peha / Drespa	28985 / 433HAB	✓	✓
Niko	310-17	✓	X
Feller	40600RC FMI 61	✓	✓
Hager	EV004	✓	X
Hager	EV011	✓	X
Legrand	78401	✓	X
Merten	5771	✓	X
Merten	5725	✓	X

BRAND	TYPE		
Niko	310-01900	✓	X
Philips	Q42M1	✓	X
Philips	Q82M11	✓	X
APR dimmer	SED200A	✓	X
Busch-Jaeger	2200-U503	✓	X
Busch-Jaeger	6591 U-101-500	✓	X
Everflourish/Ikea	EFE0700DC	✓	X
Insta / Berker / Jung	51040 / 2874 / 225TDE	✓	X
Jung	266GDE	✓	X
Legrand	67081	✓	X
Legrand	67084	✓	✓
Merten	MTN572599	✓	X
Merten	MTN572299	✓	X
Insta / Berker	286710	✓	✓
Opus Shalter	852395	✓	✓
N&L	28985	✓	✓
Gira/Insta	30500 / 53128	✓	✓
Kopp	80.78	✓	✓
Lutron	RSNU452	✓	✓
Merten	5772	✓	✓
Schneider	LTD450RC/RL	✓	✓
Varilight	IDQ140IMS	✓	✓
Wuyun	W13C162	✓	✓
Hager	Kallysto WH20300800A	✓	✓
Hager	Kallysto WH20300800C	✓	✓
Migros	6.120.106	✓	✓
Migros	6.120.109	✓	✓
Feller	3306.24.S.FMI.61	✓	✓
Merten	MEG14538	✓	X
Busch-Jaeger	2247U - 500	✓	X
Varilight	HQ3W	✓	X
Insta / Berker	51175 / 283010	✓	X
MK	k1501 WHILV	✓	X
Wuyun	W13-A152	✓	X
Inbouw duodimmer	01.160.65	✓	X
Peha	433HAB	✓	X
Opus Shalter	852390	✓	X
Jung	243EX	✓	X
Vimar	20148	✓	X
Vimar	20162	✓	X
Busch-Jaeger	6513-U102	✓	X

BRAND	TYPE		
Schneider / Elko / Merten	ATD315 / SBD315RC / 315GLE / MEG5136	X	✓
Jung	254TDIE	X	X

✓ coché dans la case : fonctionne sans scintillements ou effets négatifs

X coché dans la case : ne fonctionne pas ou n'a pas été évalué



La gradation Argent ne fonctionne qu'avec des gradateurs électroniques à coupure de phase (type Trailing Edge)



Gradation pour:

La gradation Argent est garantie pour 3 gradateurs en parallèle sur 1 gradateur (ne pas combiner différents articles)



Gradation pour:

La gradation Or est garantie pour 6 gradateurs en parallèle sur 1 gradateur (ne pas combiner différents articles)

La charge de gradation maximum et minimum doit toujours être prise en compte.





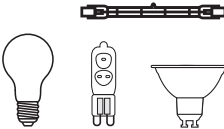




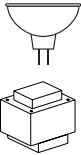




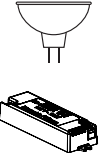














Dans la mesure où les fabricants de gradateurs peuvent changer les spécifications de leurs produits et que les tests effectués en laboratoires ne peuvent répliquer toutes les conditions possibles d'une application réelle, cette liste reste une liste de recommandation et non de prescription. Philips n'acceptera pas de réclamation à son sujet.

La combinaison de différents types de transformateurs (par exemple 1 transformateur combiné avec 1 transformateur et 3 spots plus 1 transformateur et 1 spot) peut engendrer des résultats différents dans la gradation.

Les gradateurs dans la liste sont classés en fonction des résultats obtenus aux tests. (du meilleur au moins bon)

Tous les gradateurs à LED qui ont été testés jusqu'à aujourd'hui (Octobre 2015) fonctionnent avec une gradation Or.

Beaucoup de gradateurs sont équipés de vis de réglage. Si le gradateur crée des scintillements, les vis doivent être ajustées pour l'éliminer. (consultez le manuel du gradateur)

PICTOGRAM LOAD	SUITABLE FOR	LOAD TYPE*	PREFERRED DIMMER TYPE			REMARKS
			Leading edge	Trailing edge	Universal	
			 R, L	 R, C	 R, L, C	
		 R				
	Incandescent bulbs and halogen bulbs 230V	 R				Works with all dimmers
	Electromagnetic transformers	 R, L				Always buzzing sound
	Electronic halogen transformers, electronic loads and dimmable CFL lamps	 R, C				
	Philips LED silver dimming	 R, C				Limited dimmerlist
	Philips LED gold dimming	 R, C				Dimmable with the majority of the available wall dimmers on the market

\* R = Resistive  
L = Inductive  
C = Capacitive