





## Driver TRIAC coupure de phase pour luminaire CL2 SELV

**Dimmable Constant Current LED Driver**

**MODEL: HYL-OTRIAC40R1000**




INPUT:200-240V ~ 50/60Hz 0.6A Max  $\lambda=0.95$

OUTPUT:26-40V = 1100mA 44W Max Uo:50VDC Max







•tc  
 ta=45°C  
 tc=85°C



- ■ LED  
 + ■






SEC wire prep.  
 0.5-1.5mm<sup>2</sup>

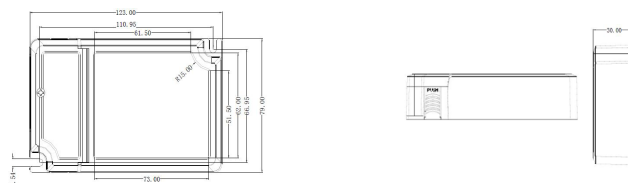


PRI wire prep.  
 0.75 mm<sup>2</sup>



Dimmable with trailing/leading-edge dimmers  
 MADE IN CHINA For LED Modules use only



## COULEUR(S) PRODUIT



## DURÉE DE VIE ET GARANTIE

Durée de vie assignée	50000hrs
Garantie	5 ans

## NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

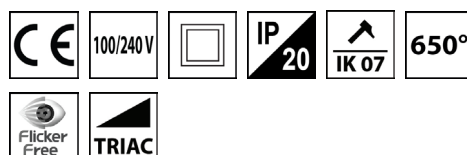
Marquage CE	CE
Compatible surf. inflammable	F

## GESTION

Mode gradation	TRIAC : 7-100%
----------------	----------------

## OPTIONS

Installation	Déporté avec câble secondaire et Connecteur male/femelle
--------------	--

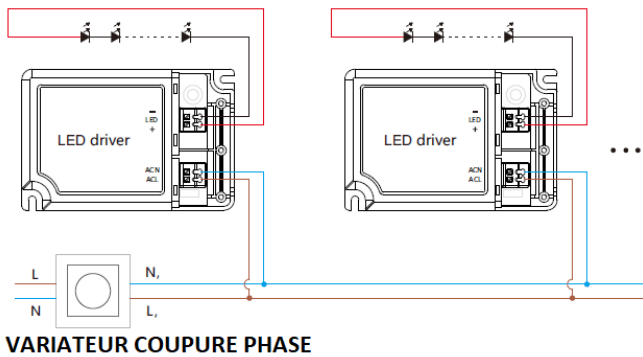


## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Produit	Driver
Famille	DRIVER TRIAC CLI
Tension d'alimentation	AC220-240V +/-6% 50/60Hz
Température de fonctionnement Ta Min/Max	(20)/+45 °C
Température Tc max	80 °C
Durée de vie à 25°C	50000hrs
Cycles de commutation	∞
Taux de défaillance du driver à 5000hrs	0,5%
Courant ondulateur	<5% @ 100% Sans flicker
Protection surtension	L-N:0.5KV
Corps	Polycarbonate
Connexion primaire	Connecteur Poussoir
Connexion secondaire	LEDFLATDRIVER
Accessoires	LEDFLATMALE
Entretiens	Tissu antistatique; Tissu humidifié

## DONNÉES TECHNIQUES

Référence	Puissance (W)	Courant Sortie (W)	Tension secondaire (V)	Consommation veille (W)	PF	THD %	Efficacité %	Dimensions (mm)
HYL-OTRIAC40R0900	42	900	26-40	0,5		<20% @ 100%	0,88	123x79x30
HYL-OTRIAC40R1000	44	1000	26-40	0,5		<20% @ 100%	0,88	123x79x30



■ Phase Control dimmer compatible list									
BK Model	No.	Brand	Model	Power (Reference)	Leading /Trailing	Installation	adj.min.	compatible	Note
BTL044	1	GIRA (Germany)	2262 00	150W (LED)	Trailing	Europe	Yes	Yes	Recommend
	2	CLKO (Czech Republic)	315GLE	150W (LED)	Trailing	Europe	Yes	Yes	Recommend
	3	BOKE (China)	EU-P3	150W (LED)	Trailing	Europe (China)	Yes	Yes	Recommend
	4	BUSCH-JAEGER (Germany)	2247 U	150W (LED)	Leading	Europe	Yes	Yes	Not recommended
	5	CLIPSAL (Australia)	32E450UDM	150W (LED)	Auto	Australia	No	Yes	
	6	BOKE (China)	AU-RD350VA	150W (LED)	Trailing	Australia	No	Yes	Recommend

## Forward-phase control dimmer (TRIAC)

