

## Teknisk specifikation

Specifikation EPV2475-DIM2	
Matningsspänning	220-240VAC 50/60 Hz
Nätbelastning	0,175A (max)
Näteffekt	35W (max)
Utspänning	24VDC $\pm$ 5% max
Power factor	$\geq$ 0,95
Arbetstemperatur	Ta: -20 - 45°C Tc:85°C
Utström	1,25A (max)
Max effektivitet	85%
Skydd	Kortslutningsskydd med auto-reset
Överhettningsskydd	Överhettningsskydd med auto-reset
Dielektrisk styrka	In-Ut 3750VAC / in-jord 1750VAC / ut-jord 500VAC
IP-klass	IP20
EMC standards	EN55015, EN61547
Elektrisk standard	EN61347-1, EN61347-2-13
Certifikat	Semko, CE, EMC, SAA
Tillverkarens art.nr.	Hytronik HED6030-A

## 5 års garanti mot fabriksfel

**Spara kvittot!** Vi lämnar 5 års garanti mot fabriksfel. Skador som uppkommit genom felaktig användning, fukt, åsknedslag eller annan yttre påverkan ersätts inte.

# EnyLed.se

Enyled.se är en webbshop tillhörande Enytec AB

Enytec AB  
Olskroken 1  
472 31 Svanesund

Tel: 0304-385 280  
epost: info@enyled.se  
www.enyled.se

Org.nr: 556832-8354

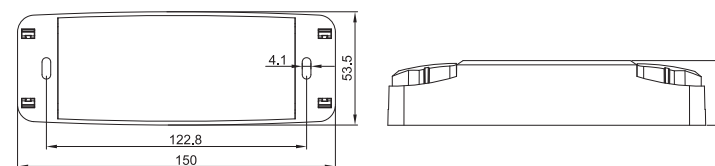
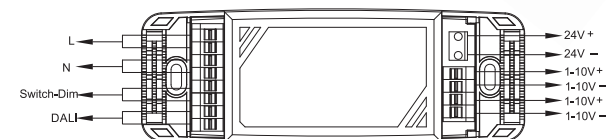
# Enytec EPV2430-DIM2

## Inkopplings- och bruksanvisning

**24V 30W Konstant spänning**  
**Dimbar transformator för**  
**LED-belysning**  
**Dali, Switch-Dim och 1-10V reglering**



Model: HED6030-A 1x30W, 24V Enytec art.nr. EPV2430-DIM2



## Switch-Dim



- Till/från: kort tryck på knappen
- Steglös dimning: Långt tryck på knappen
- För fininställning av ljusnivån: Vid varannan av långt tryck justeras ljuset i omvänd riktning
- Inbyggt minne. Ljusnivån återgår till senaste inställningen efter spänningsbortfall

## Synkronisation

Upp till 64 enheter kan anslutas till samma switch. Det smarta programmet sköter om synkroniseringen. Det betyder att det inte finns behov av någon extra synkroniseringskabel vid större installationer, där många enheter skall styras av samma switch.

För att synkroniseringen skall fungera korrekt där fler än en enhet är ansluten till en switch, följ nedanstående instruktion efter att enheterna är spänningsatta:

- Tryck på knappen längre än 15 sekunder. Efter detta är enheterna synkroniserade och antar värdet 50% ljus.

## Loop-in, loop-ut

Med dubbla terminaler på primärsidan är det enkelt att koppla flera enheter i serie. Dra enkelt L, N och switch-dim från den ena till nästa enhet. Sparar mycket kabel och arbete.

## Permanent minne

Enheten är försedd med minnesfunktion. Ljusnivån återgår till senaste inställning efter spänningsbortfall.

## Switch-Dim prioritet över Dali

Switch-Dim och Dali kan vara inkopplade samtidigt. Switch-Dim har prioritet och aktivitet på denna gäller fram till nästa Dali-kommando.

- Kort tryck (<0,4s) till/från
- Långt tryck (>0,9s) dim upp/ ned.
- Finns inget behov av manuell styrning kan Switch-Dim ingången lämnas öppen.

## Inkopplingsexempel

