

Tekniska data

MODELLNAMN LED-10	E-NUMMER E 79 848 10
NÄTSPÄNNING 230 VAC/50 Hz max 0,15 A	Uout 3-28 VDC
DIMENSIONER 46×46×18 mm	KABELAREA Anslutningar: 0,5-4,0 mm ²
RADIO 2,4 GHz mesh Bluetooth®	DRIFTTEMPERATUR UTANFÖR DOSA -20 till +35 °C
SKYDD Övertemperatur mjukvara Kortslutningsskydd	RADIORÄCKVIDD* Ca 10 m inomhus * Plejds meshteknik förlänger räckvidden genom att enheterna kommunicerar med varandra.
STANDBYEFFEKT 0,3 W	TILLVERKARE Plejd AB
EFFEKTFAKTOR (PF) 0,6	TILLVERKNINGSLAND Sverige

Uppfyllda standarder

Plejd AB deklarerar härmed att produkten överensstämmer med normer och riktlinjer enligt direktiv 2014/53/EU.

EN 61347-2-13

EN 301 489-17

EN 300 328

EC 1275/2008

RISK FÖR SKADOR PÅ PERSON ELLER EGENDOM

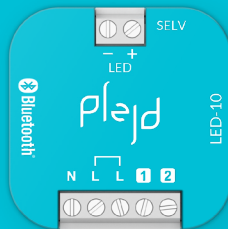
Allt arbete på apparaten ska utföras av behörig elinstallatör. Nationella lagar och regler ska följas.



Plejd AB
www.plejd.com

Plejd

LED-10 INSTALLATIONS MANUAL



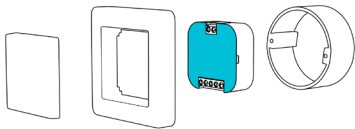
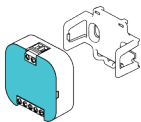
Mer information hittar ni i appen Plejd eller på plejd.com

Montering

1 Koppla in LED-driver 10W

LED-driver 10W installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/ doslock eller med hjälp av monteringsclips (medföljer ej, E 13 777 90) på vägg eller DIN-skena. Vid installation i isolerade eller varma miljöer eller med flera dimrar i samma dosa minskar den totala effekten.

Produkterna passar också med Plejds utbud av tillbehörprodukter för styrning med vrid eller tryckfunktion. Läs mer på: www.plejd.se.



LAST MAX (CC)		LAST MAX (CV)	
150 mA:	1-4 W	12 V (DC):	0-8 W
350 mA:	1-9 W	24 V (DC):	0-10 W
500 mA:	1-10 W		
700 mA:	1-10 W		

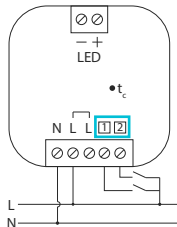
OB! Vid installation är LED-10 icke-dimbar. Använd appen för att konfigurera LED-10 före användning. Internetanslutning krävs i appen vid installation.

Kopplingschema

Notera att LED-lasten är icke-dimbar tills det att LED-drivern är konfigurerad. Lasten är inställd på svag ljusnivå, 20 mA tills att produkten är konfigurerad.

Konstantströmlaster (CC) seriekopplas. Konstantspänningslaster (CV) parallellkopplas.

t_c markerar punkten med högst temperatur, 85 °C, vid max 35 °C rumstemperatur.



Extra styringångar 1 2

Kontrollgång 1 och 2 kan användas för styrning med exempelvis:

- Återfjädrande tryckknapp (förinställt)
- Strömställare
- Rörelsevakt

Ingångarna kan också konfigureras för att trådlöst styra en eller flera andra produkter från Plejd. Dessutom kan dubbelklick användas för att aktivera belysningsscenarion.

Inställningarna gör du enkelt i appen.

2 Ladda ner appen Plejd och följ instruktionerna

Ladda ner appen Plejd via App Store eller Google Play.

När du strömförsörjt LED-driver 10 W enligt kopplingsdiagrammet kan du konfigurera den med appen. För detta krävs internetanslutning i din telefon. Din mobil eller surfplatta kopplar upp sig direkt mot enheten via Bluetooth® ** så du behöver ingen ytterligare utrustning för att komma igång.

Med hjälp av appen gör du enkelt alla relevanta inställningar för LED-driver 10 W. Appen kan sedan användas för att schemalägga belysningen med astrour och veckour, styra belysningen, skapa trådlös synkronisering av styrsignaler samt scenarion.

3 Lämna över Plejd-systemet

Lämna över Plejd-systemet till din kund genom att skriva systemkoden på medföljande klisterlapp . Koden hittar du i appen när du är färdig med installationen. Fäst klisterlappen i kundens elcentral. Överlämna sedan välkomstfoldern HEJ! till kunden.

Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta Plejd kundservice:
E-post: support@plejd.com | Telefon: 010-207 89 01

* Kräver telefon eller surfplatta med Bluetooth® 4.0 eller senare, och eventuellt senaste versionen av Android eller iOS.