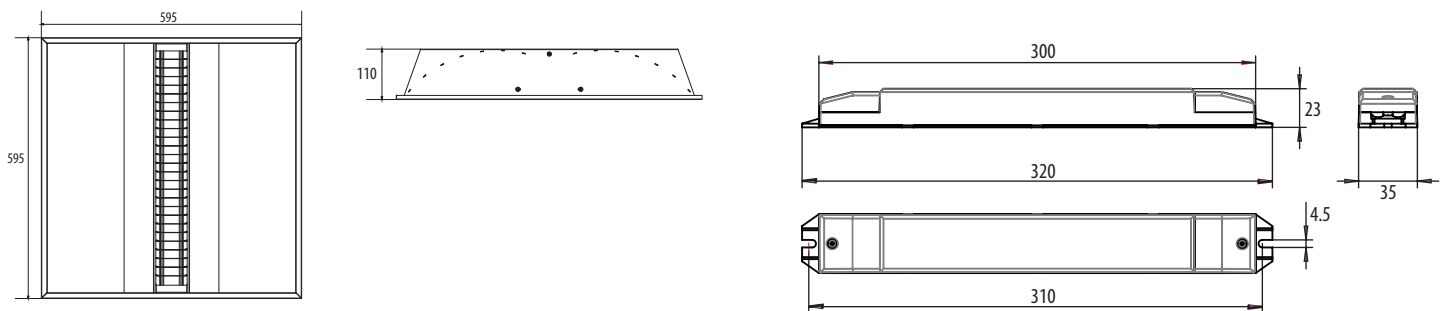


## Zoft 3000K 40W DALI/Push

- Zoft är en flimmerfri armatur som kombinerar mjukt indirekt ljus med ett väl avbländat direkt ljus.
- Designen ger ett luftigt intryck och gör sig bäst i öppna offentliga miljöer som t.ex. väntsalmar, sjukhus, korridorer mm.
- Stabil konstruktion med ett tåligt vitlackerat tvärlamellbländskydd ger en suverän ljuskomfort, som uppfyller de hårda avbländningskraven för UGR19.
- Finish i vitlackerad finstruktur Monteras i undertak med T-profil.
- Panelen levereras komplett med färdigkopplat drivdon.
- I DALI-utförandet kan panelen även ljusregleras med en återfjädrande tryckknapp.
- Levereras med 2 m sladdställ och 2 m fri kabel för inkoppling av DALI eller PUSH-dimmerstyrning.
- Vid SwitchDim (Push) rekommenderas max 8st LED-paneler per styrning.
- Max belastning per säkringsgrupp (10A C) 1000W.
- Livslängd 70 000h (L70/B10 vid max TA 25°)

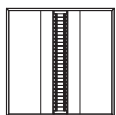
### Måttskisser



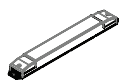
### Teknisk specifikation

E-nummer	Artikelnummer	Färg	Total effekt (W)	Primärsidan spänning	Mått
70 160 55	ZC03D	Vit (RAL 9003)	40W ±5%	220-240V 50-60Hz	595x595x110mm

### Underdetaljer



Artikelnummer	Färg	Effekt LED (W)	Konstantström	Ljushöjd	Färgtemperatur (K)	Ra-värde	Spridningsvinkel (°)
ZC0	Vit (RAL 9003)	36W ±5%	700mA	4000lm±5%	3000K	82	85° ±5%

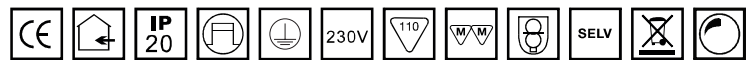


Artikelnummer	Primärsidan spänning	Sekundärsidan spänning	Sekundärsidan strömstyrkan	Sekundärsidan max effekt	TA	TC
LI-40-350/500/700D	220-240V 50-60Hz	20-60V	700mA	14-42W	-20°C+50°C	Max 80°

### Drivdon LI-40-350/500/700D



- CE: Produkten uppfyller kraven enligt EN60598.
- IP21: Produkten får endast användas inomhus.
- IP21: IP21 vid montage i tät byggnadsdel där vatten ej kan nå drivdonet eller armaturens ovansida. Annars gäller IP20.
- III: Produkten är en klass III armatur.
- LED 700mA: Produkten ska anslutas till konstantströms drivdon 700 mA.
- F: Får monteras i eller på normalt brännbara material.
- X: Källsorteras som elavfall.



- CE: Produkten uppfyller följande standarder: EN61347-1, EN61347-2-13, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547
- IP20: Produkten får endast användas inomhus.
- IP20: Produkten är klassad IP20.
- I: Produkten är ett oberoende förkopplingsdon.
- I: Anger skyddsklass, klass I, för jordad anslutning.
- 230V: Anger driftspänning.
- 110: Produkten har ett skydd mot temperaturer över 110 grader.
- W: Produkten får monteras i eller på alla typer av material.
- SELV: Produkten är kortslutningssäker.
- SELV: Skyddsklennspänning med skyddsseparering av primär- och sekundärlindningarna.
- X: Produkten källsorteras som elavfall.
- W: Produkten kan ljusregleras.

## Säkerhet och installation

- 1) Installationen ska ske av en behörig elektriker.
- 2) Produkten får inte modifieras.
- 3) LED-panelen Optic är en klass III armatur och ska användas tillsammans med det medföljande drivdonet.
- 4) Drivdonet har snabbkopplingar för anslutning till LED-panelen och färdigmonterat sladdställ på primärsidan.
- 5) Vid ljusreglering med DALI-styrning. Följ kopplingschema 1.
- 6) Vid ljusreglering med SwitchDim (Push) Följ kopplingschema 2.

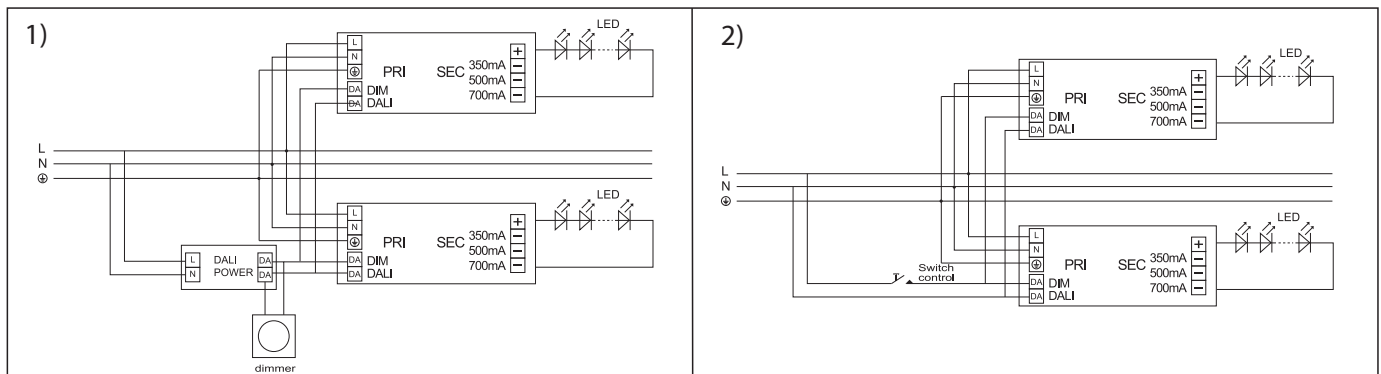
## Synkronisering vid ljusreglering med SwitchDim (Push).

Synkronisering mellan drivdonen vid tänd och släck kan behövas kalibreras efter installation och service av anläggningen.

För kalibrering skall följande åtgärd utföras:

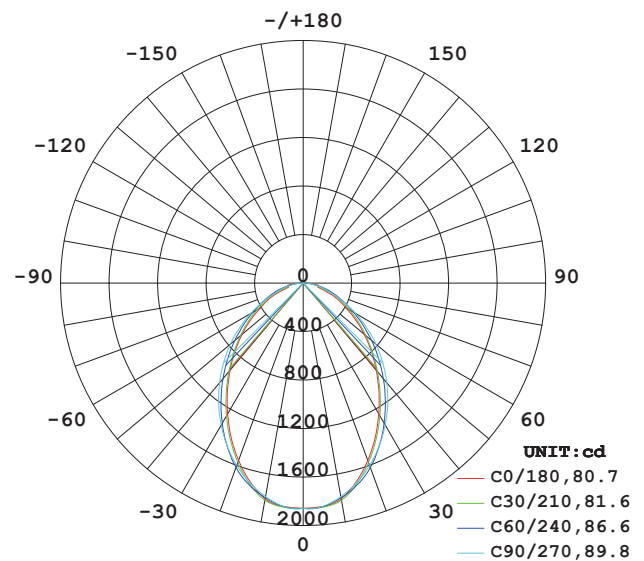
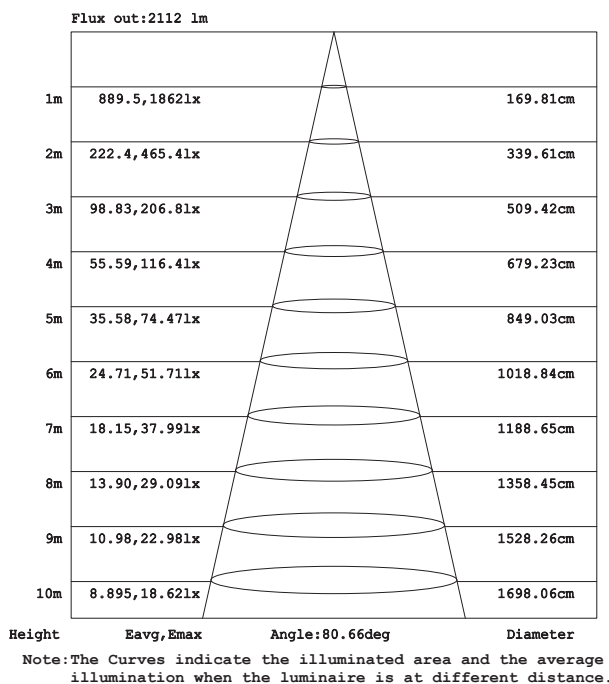
- 1) Håll inne tryckknappen tills anläggningen når 100% ljusstyrka.
- 2) När anläggningen nått 100% ljusstyrka fortsätt att hålla inne tryckknappen i 15-20 sekunder utan att stänga av.  
Anläggningen kommer då automatiskt justeras till 50% ljusstyrka.
- 3) Släpp tryckknappen och tryck sedan igen för att starta om anläggningen. Nu ska anläggningen vara synkroniserad.

## Kopplingschema



## Ljusdiagram

Nummer: 70 160 55  
Benämning: Zoft 40W



Genomsnittlig spridningsvinkel (50%): 85°