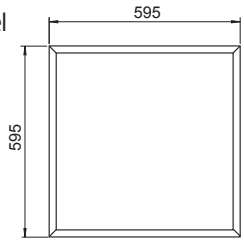
LED-Panel Pro 27W Opal Switch Multi (4st)

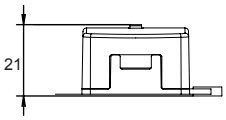
- Tunn LED-panel för infällt montage i kontors- och offentlig miljö.
- Den opaliserade diffusorn ger ett jämt och behagligt bländfritt ljus (UGR<19).
- Ramen är vitlackerad i RAL9003 för diskret montage i undertak.
- Framsidan på panelen är IP44-klassad. Baksidan och kopplingarna är klassade IP20.
- Livslängd (vid max TA 25°):
  100 000h L75
  75 000h L80
- Ljusbäraren är tillverkad i akryl (PMMA) som inte gulnar av UV-ljus eller värme.
- Valbar färgtemperatur i 3-steg via DIP-switch 3000K, 3400K eller 4000K.
- LED-panel Pro är anpassad för att användas tillsammans med Zebras drivdon Pro som finns i följande utföranden:
  - Av/på (E-nummer 79 028 16),
  - Fasdimringsbart (E-nummer 79 028 17),
  - Push/DALI (E-nummer 79 028 18).

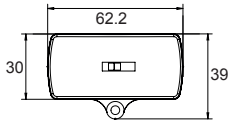
Måttskisser

LED-panel



DIP-switch





Totalhöjd: 32mm

Teknisk specifikation

E-nummer	Artikelnummer
70 188 37	ZP3300P

Innehåller:

Antal	Artikelnummer	Total effekt (W)	Konstantström	Spänning	Färgtemperatur (K)	Ljusmängd	Ra-värde	Spridningsvinkel (°)
4st	ZP330S	27W ±5%	700mA	DC 39.2-43.4V	3000K 3400K 4000K	3000lm 3200lm 3200lm	82	75° ±5%

Produkten uppfyller CE.

Produkten får endast användas inomhus.

Produkten ska anslutas till konstantströms drivdon 700mA.

Spridningsvinkel 75°.

IP44 vid montage i tät byggnadsdel där vatten ej kan nå drivdonet eller armaturens ovansida. Annars gäller IP20.

Produkten är en klass III armatur.

Armaturen får ej övertäckas med isolering.

Dimbar.

Livslängd.

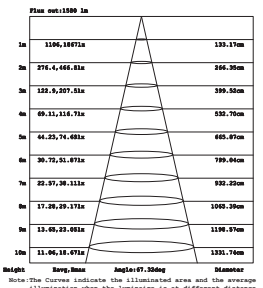
Källsorteras som elavfall.

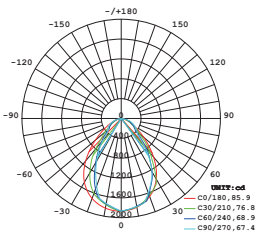
Säkerhet och installation

1) Installationen ska ske av en behörig elektriker.
2) Produkten får inte modifieras.
3) LED-panelen är en klass III armatur och ska anslutas till konstantströmsdrivdon 700mA.
4) Färgtemperaturen får ej regleras när armaturen är driftsatt.

Ljusdiagram

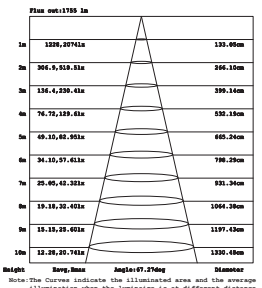
3000K

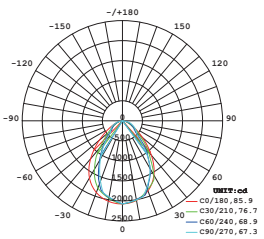




Genomsnittlig spridningsvinkel (50%): 74.7°

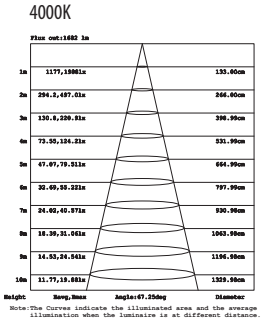
3400K

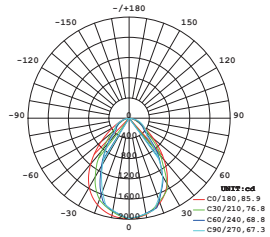




Genomsnittlig spridningsvinkel (50%): 74.7°

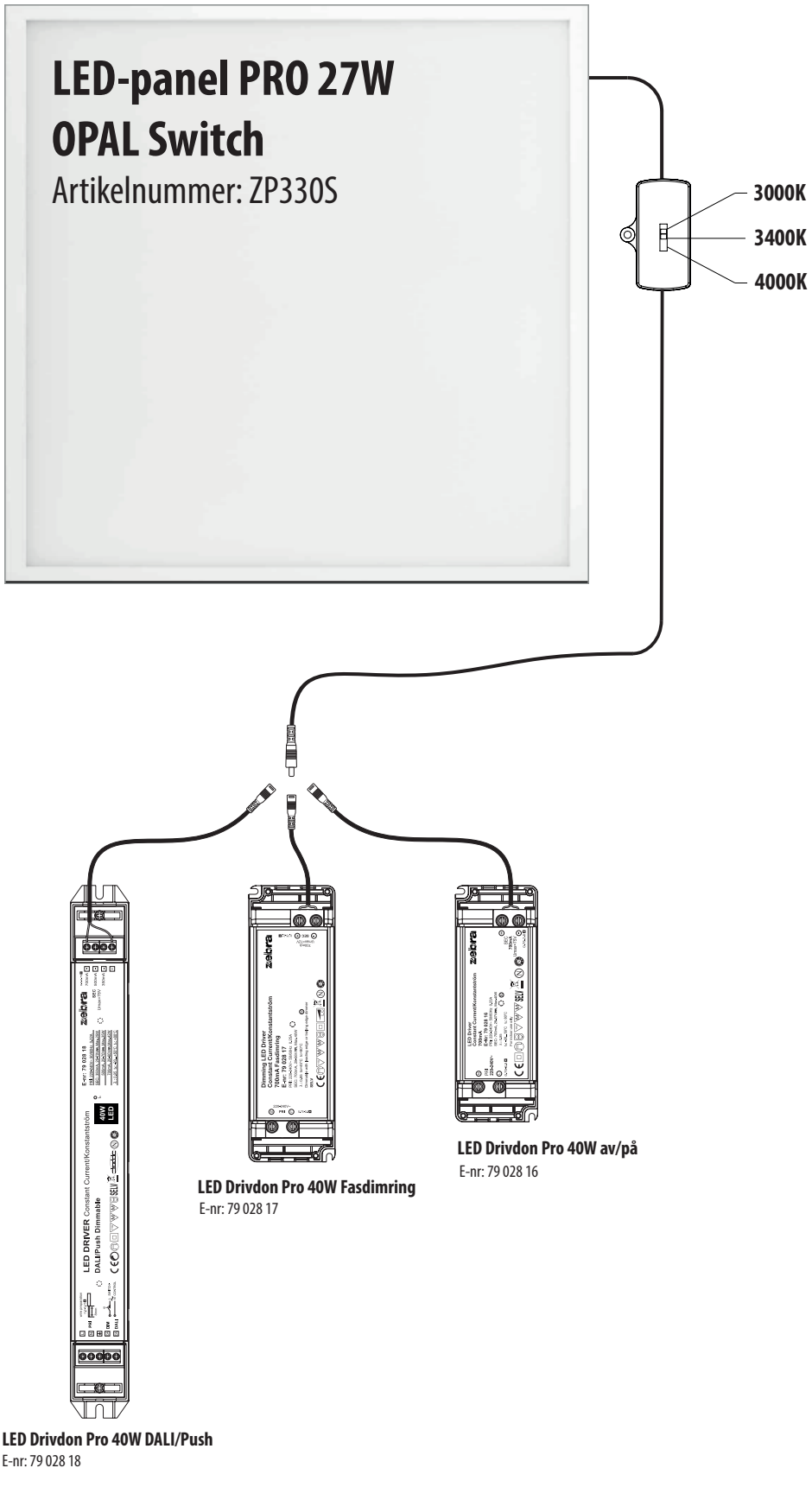
4000K





Genomsnittlig spridningsvinkel (50%): 74.7°

LED-Panel Pro 27W Opal Switch Multi (4st)



LED Drivdon Pro 40W DALI/Push
E-nr: 79 028 18

LED Drivdon Pro 40W Fasdimring
E-nr: 79 028 17

LED Drivdon Pro 40W av/på
E-nr: 79 028 16

LED-panel

Ljuskälla och drivdon är utbytbara. Byte av ljuskälla görs av proffs för att säkerställa att bytet utförs korrekt och att produkten inte tar skada.

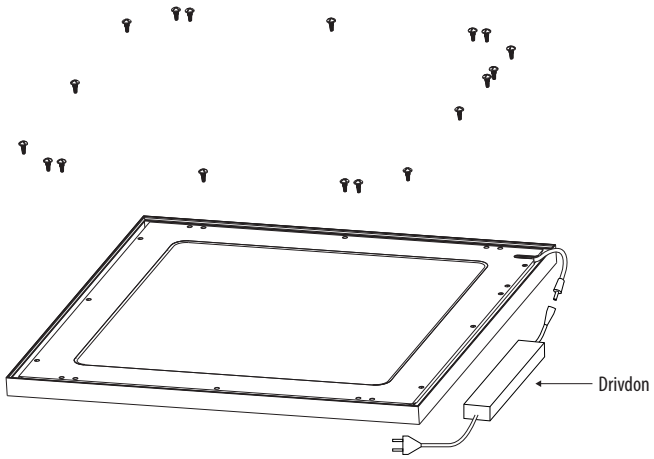
Ljuskälla

Ingår i	EPREL-nummer	Ljuskällans energiklass
70 188 27	1148120	E
70 188 28	1149769	E
70 188 29	1149773	D
70 188 32	1149773	D
70 188 37	1149769	E
70 188 38	1149773	D

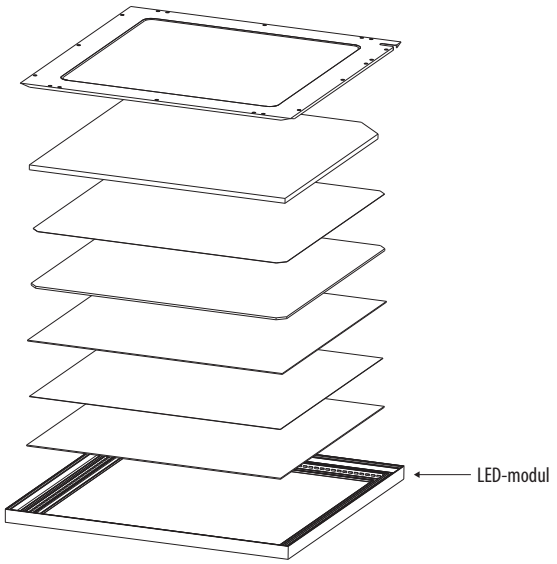
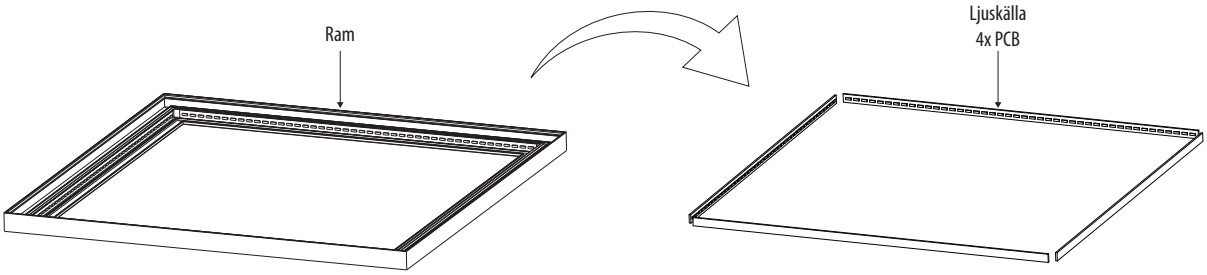
Demonteringsinstruktioner

Demonteringsinstruktioner för testning och verifiering av ljuskälla samt drivdon.

1. Lägg panelen på en plan yta och lossa skruvarna från den bakre plåten.
   Vrid snabbkopplingen för att lossa drivdonet.



2. Ta bort plåten och underliggande lager för att frigöra LED-modulen.



3. Använd en kniv för att varsamt lossa 4st PCB från ramen.