

# 4Twenty5 48VDC optik



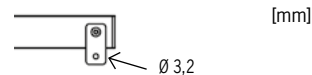
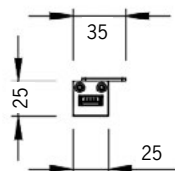
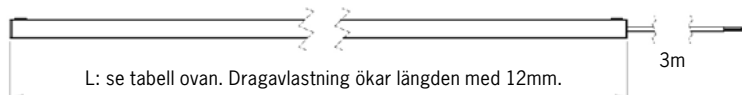
	Armatur för släppljus på väggar, tavlor och textilier. Liten och diskret armatur med god färgåtergivning. Förberedd för rampning.
	LED 48VDC filterad. 2200 / 2700K / 3000K / 4000K. Tillval: Andra färgtemperaturer. Tillval: Tunable white 2700-6500K. Tillval: RGB. / RGBW.
	230V till extern driver. Anslutning genom gavel, 3m 0,5mm <sup>2</sup> kabel medföljer. Tillval 1,0mm <sup>2</sup> . Max armaturlängd per matning 15m (max 5 armaturer). Beakta spänningsfallet vid dimensionering av kabeln!
	Se sida 2 om drivers.
	Aluminium, klart frontglas av PC
	Standardfärg: vitlackerad RAL9003 finstruktur.
	Fästet skruvas mot underlag, fästen ingår. Kombinera armaturer singel/start med ramp/slut till önskad total armaturlängd.
	0,7 kg per meter.

Diktmonterad tak eller vägg

Artikel	Namn
52-60-49301-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 322lm 3W sing/start 326mm
52-60-49302-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 644lm 6W sing/start 631mm
52-60-49303-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 966lm 9W sing/start 936mm
52-60-49304-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 1288lm 12W sing/start 1241mm
52-60-49305-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 1610lm 15W sing/start 1546mm
52-60-49306-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 1932lm 18W sing/start 1851mm
52-60-49307-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 2254lm 21W sing/start 2156mm
52-60-49308-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 2576lm 24W sing/start 2461mm
52-60-49309-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 2898lm 27W sing/start 2766mm
52-60-49310-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 3220lm 30W sing/start 3071mm
52-60-49311-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 3542lm 33W sing/start 3376mm
52-60-49312-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 3864lm 36W sing/start 3681mm
52-60-49313-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 4186lm 39W sing/start 3986mm
52-60-49314-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 4508lm 42W sing/start 4291mm
52-61-49301-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 322lm 3W ramp/slut 305mm
52-61-49302-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 644lm 6W ramp/slut 610mm
52-61-49303-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 966lm 9W ramp/slut 915mm
52-61-49304-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 1288lm 12W ramp/slut 1220mm
52-61-49305-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 1610lm 15W ramp/slut 1525mm
52-61-49306-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 1932lm 18W ramp/slut 1830mm
52-61-49307-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 2254lm 21W ramp/slut 2135mm
52-61-49308-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 2576lm 24W ramp/slut 2440mm
52-61-49309-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 2898lm 27W ramp/slut 2745mm
52-61-49310-53100	4Twenty5 48VDC optik 3000K 30° 3220lm 30W ramp/slut 3050mm

För annan färgtemperatur än 3000K  
byt **3** till:  
1 för 2200K  
2 för 2700K  
4 för 4000K

För annan optik än 30° byt **1** till:  
0 för 15°  
2 för 60°  
6 för 90°  
4 för asymmetrisk lins



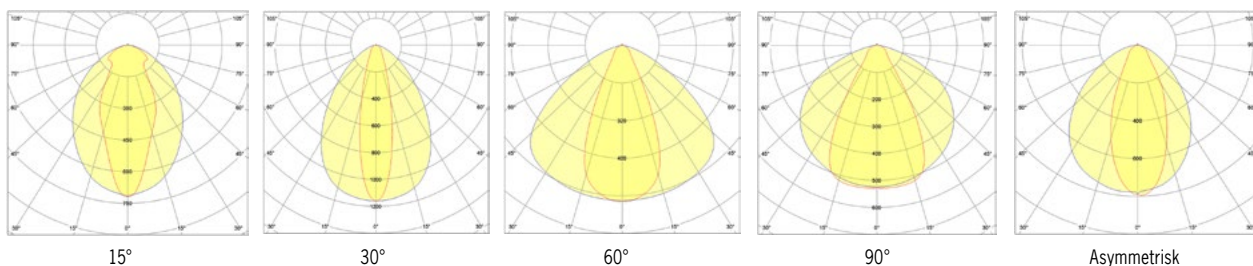
Fästet kan även vändas i armaturens längdriktning

## LED-info

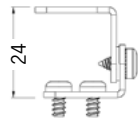
Prestanda opal	Faktor lumenberäkning färgtemperaturer
2200K, 85 lm/W	x 0,83
2700K, 99 lm/W	x 0,93
3000K, 107 lm/W	x 1,00
4000K, 112 lm/W	x 1,07
CRI >90	
100.000h (L80B10)	
SDCM Max 3	
R9 >50	

## Optiker

Angivet gradantal avser ljusspridningen tvärs armaturen = röd kurva



## Ställbart fäste 0-90°



[mm]

- 1015434 set om 2st för armaturlängd <2000mm  
 1015652 set om 3st för armaturlängd >2000mm



Standardutförande med helt jämn  
ljuslinje. Diffusionsfilter.



Tillval: indraget diffusionsfilter för  
ökad avbländning.  
Artikel 1010898

Artikel	On/off	Mått, mm	Antal på C10	Antal på C13
1020498	48VDC 50W IP20	210 x 60 x 36	15	19
1026194	48VDC 70W IP20	210 x 60 x 36	15	19
1026195	48VDC 150W IP20	231 x 60 x 49	8	10

Artikel	Dimbara DALI (one4all)	Mått, mm	Antal på C10	Antal på C13
1026190	48VDC 35W IP20	195 x 43 x 30	32	44
1026191	48VDC 60W IP20	195 x 43 x 30	18	24
1026192	48VDC 100VA IP20	225 x 43 x 30	12	16
1026193	48VDC 200VA IP20	325 x 43 x 30	8	10

Artikel	Inbyggd vridpotentiometer	Mått, mm	Antal på C10	Antal på C13	Kommentar
1024832	48VDC 75VA IP65	180 x 63 x 35,5	7	9	Min belastning 50%
1024835	48VDC 100VA IP65	199 x 63 x 35,5	4	5	Min belastning 50%
1024838	48VDC 150VA IP65	291 x 63 x 35,5	3	4	Min belastning 50%
1024841	48VDC 240VA IP65	244 x 71 x 37,5	4	5	Min belastning 50%

Artikel	För CASAMBI-styrning	Mått, mm	Kommentar
1027072	Casambi CBU-ASD Control Unit OBS används tillsammans med DALI-drivare	76 x 26 x 23	Max 35mA



Templet, Frälsningsarmén.

Ljusdesign: Electro Engineering.