

4Twenty5 shelf 48VDC



	Hyllbelysning med justerbart fäste för optimal belysning i hyllplanen. Liten och diskret lösning som ger ett effektivt ljus med god färgåtergivning.
	LED 48VDC filtrerad. 2700K / 3000K / 4000K. Tillval: Andra färgtemperaturer. Tillval: Tunable white 2700-5500K. Tillval: RGB / RGBW
	230V till extern driver. Kabelgenomföring i högra fästet. 2,5m 0,5mm ² anslutningskabel medföljer. Tillval 1,0mm ² . Tillval: anpassning för intern vidarekoppling. Max armaturlängd per matning 9,2m (max 3 armaturer). Beakta spänningsfallet vid dimensionering av kabeln!
	Drivers på sidan 2.
	Aluminium, linser av PMMA, klar akrylfront.
	Standardfärg vitlackerad RAL 9003 finstruktur.
	Vinklingsbara fästen inkluderade.
	0,7 kg per meter profil.

Hyllbelysning

Artikel	Namn
55-96-49X03-33300	4Twenty5 shelf 48VDC 4,5W 483lm 30° 590mm
55-96-49X04-33300	4Twenty5 shelf 48VDC 7,5W 805lm 30° 890mm
55-96-49X05-33300	4Twenty5 shelf 48VDC 10,5W 1127lm 30° 1190mm
55-96-49X07-33300	4Twenty5 shelf 48VDC 16,5W 1771lm 30° 1790mm

Ange önskad färgtemperatur enligt nedan:

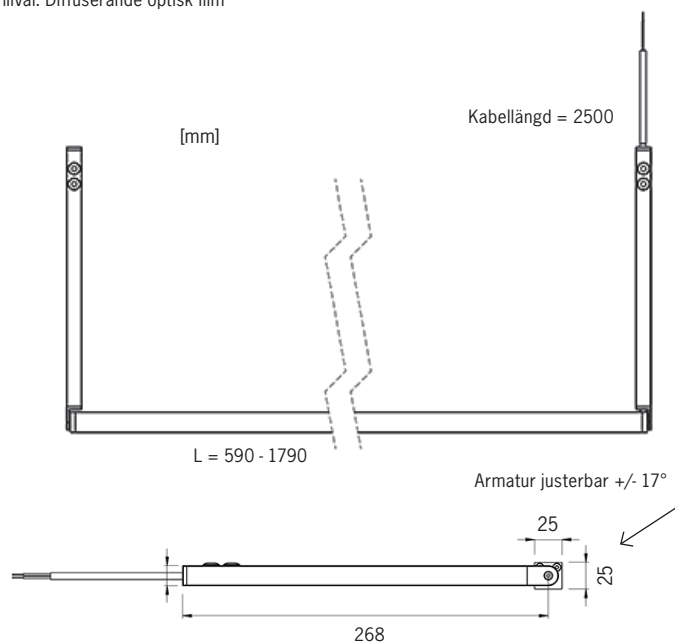
X=2 för 2700K

X=3 för 3000K

X=4 för 4000K

Tillval: lins 15° / 60°

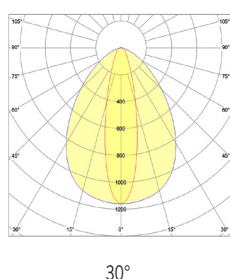
Tillval: Diffuserande optisk film



Prestanda

Prestanda optik 30°	Faktor lumenberäkning färgtemperaturer
2700K, 101 lm/W	x 0,95
3000K, 107 lm/W	x 1,00
4000K, 112 lm/W	x 1,05
CRI >90	
100.000h L90	
SDCM Max 3	
R9 >50	

Optik standard



Angivet gradantal avser ljusspridningen tvärs armaturen = röd kurva

OBS mörkt parti 50-60mm i varje ände av armaturen, eftersom längderna är anpassade efter standardmått på bokhyllor.



Biblioteket, Medborgarhuset, Stockholm.

Ljusdesign: Tyréns AB.

Drivers 4Twenty5 shelf 48VDC

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 100W IP20	225 x 43 x 30	12	16
1026193	48VDC 200W IP20	325 x 43 x 30	8	10

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