

# VEKTOR TEKNIK X 4000K ÖK

E7215503

Vektor Teknik är en allmänljusarmatur IP44 i slimmad design för trapphus, garage, korridorer och allmänna utrymmen. Armaturen har en diffuserad linjeprismatisk kupa som ger en mjuk ljusfördelning. Med sin långa livslängd och möjlighet till mer avancerad styrning klarar den lite mer än Vektor Bas. Monteras dikt tak, lina, på vägg eller konsol. Godkänd för omgivningstemperatur -25°C till +60°C. Stomme av vitlackerad stålplåt, gavlar av vit polykarbonat, kupa av frostad linjeprismatisk akryl. Införingshål, knockout Ø 16 mm i vardera gavel samt 2st Ø 19 mm införingshål på ovansidan. Insticksplint i vardera gavel 5x2x2,5mm<sup>2</sup>.



## Ljustekniska data

Armaturljusflöde	2800 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusutbyte	165 lm/W
Ljusuttag	Direkt

## Elektriska data

Antal don MCB B10A	10
Antal don MCB B16A	16
Antal don MCB C10A	16
Antal don MCB C16A	26
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	17 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC

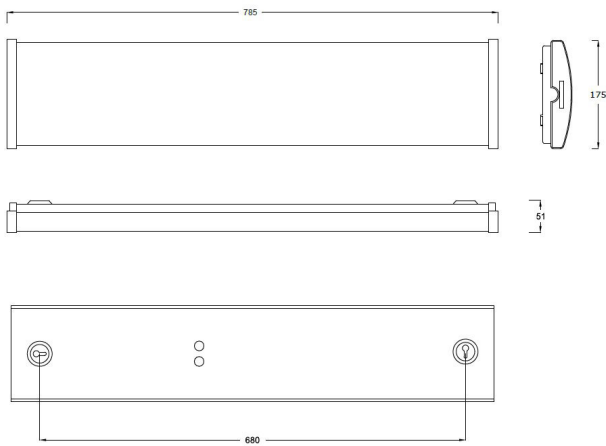
## Dimensioner

Bredd	175 mm
-------	--------

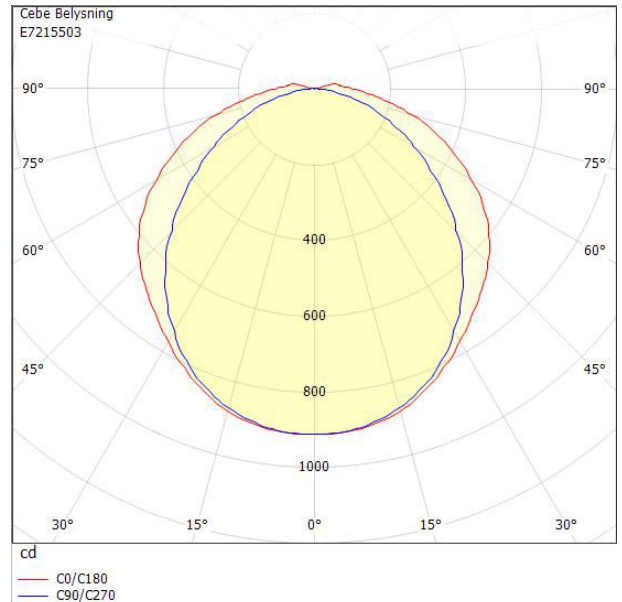
## Dimensioner (forts)

Höjd/djup	51 mm
Längd	785 mm
Brandskydd "D"	Ja
Ingen dimmerfunktion	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP44
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK06
Styrning	Ej dimbar
Kapslingsfärg	Vit
Lämplig för takmontage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Stål
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
RAL-nummer	9016
Vikt	1.8 kg

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

## Ljusöppning 1 / UGR-diagram

Beräkning av bländning enligt UGR													
p Tak	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30			
p Väggar	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30			
p Golv	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20			
Rumsstorlek	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel							
X	Y												
2H	2H	20.3	21.6	20.6	21.9	22.2	18.5	19.8	18.8	20.1	20.4		
	3H	22.3	23.5	22.8	23.8	24.1	19.7	20.9	20.1	21.2	21.6		
	4H	23.2	24.4	23.6	24.7	25.0	20.2	21.3	20.6	21.7	22.0		
	6H	24.1	25.2	24.5	25.5	25.9	20.5	21.6	20.9	21.9	22.3		
	8H	24.5	25.5	24.9	25.9	26.3	20.6	21.6	21.0	22.0	22.4		
4H	12H	25.0	26.0	25.4	26.3	26.7	20.7	21.7	21.1	22.0	22.4		
	2H	20.9	22.0	21.3	22.3	22.7	19.5	20.7	19.9	21.0	21.3		
	3H	23.1	24.1	23.5	24.5	24.9	21.0	22.0	21.4	22.3	22.7		
	4H	24.2	25.1	24.7	25.6	25.9	21.6	22.5	22.0	22.9	23.3		
	6H	25.3	26.1	25.8	26.6	27.0	22.0	22.8	22.5	23.2	23.7		
8H	8H	25.9	26.6	26.3	27.0	27.5	22.2	22.9	22.7	23.3	23.8		
	12H	26.4	27.1	26.9	27.6	28.1	22.3	22.9	22.8	23.4	23.9		
	4H	24.5	25.2	25.0	25.7	26.2	22.3	23.0	22.8	23.5	23.9		
	6H	25.9	26.5	26.4	26.9	27.5	23.0	23.6	23.5	24.0	24.6		
	8H	26.6	27.1	27.1	27.6	28.2	23.2	23.8	23.8	24.3	24.8		
12H	12H	27.4	27.8	27.9	28.4	28.9	23.4	23.9	24.0	24.4	25.0		
	4H	24.5	25.2	25.0	25.7	26.2	22.5	23.1	23.0	23.6	24.1		
	6H	26.0	26.5	26.5	27.0	27.5	23.3	23.8	23.8	24.3	24.8		
8H	26.8	27.2	27.3	27.7	28.3	23.7	24.1	24.2	24.6	25.2			

Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S		
S = 1.0H	+0.1 / -0.1	+0.1 / -0.1
S = 1.5H	+0.2 / -0.2	+0.3 / -0.4
S = 2.0H	+0.3 / -0.5	+0.4 / -0.7

Standardtabell	BK09	BK06
Korrektionsfaktor	10.3	5.9

Korrigerade bländindikerare relaterade till 2800lm Totalt ljusflöde  
UGR-värdet beräknas enligt CIE Publ. 117. Avstånd-till-höjd-förhållande = 0.25

## Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Färg	Material	Längd	Bredd
E7213969	KOPPLINGSDOSOROT LINMONTAGE		Vit	Plast	150 mm	75 mm
E7216110	SKYDDSRUMSBYGEL VEKTOR			Rostfritt stål		
E7904157	LINFÄSTE DOGAL 2ST					
E7904198	KONSOL 45 GRADER VFZ					
E7904199	KONSOL 90 GRADER VFZ					

## Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Färg	Material	Längd	Bredd
E7904201	KONSOL 0/30/45/60GR VIT					
E7214544	GAVEL VEKTOR BAS/TEKNIK	Ändstycke	Vit			
E7216478	KUPA VEKTOR X TEKNIK 785MM	Kåpa				