

VEKTOR TEKNIK X 3000K ÖK

E7215502

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 5x2x2,5mm².



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	2700 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljusutbyte	159 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

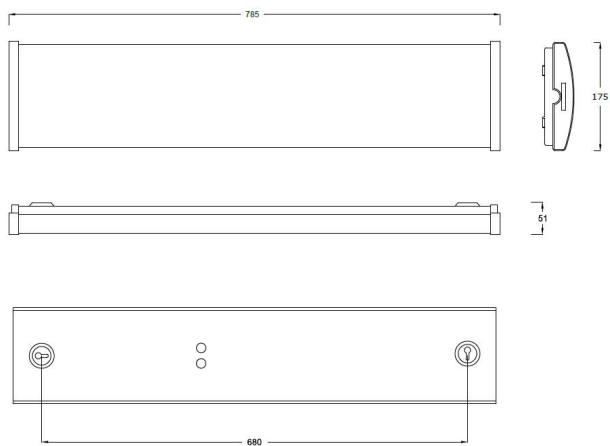
Dimensioner

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

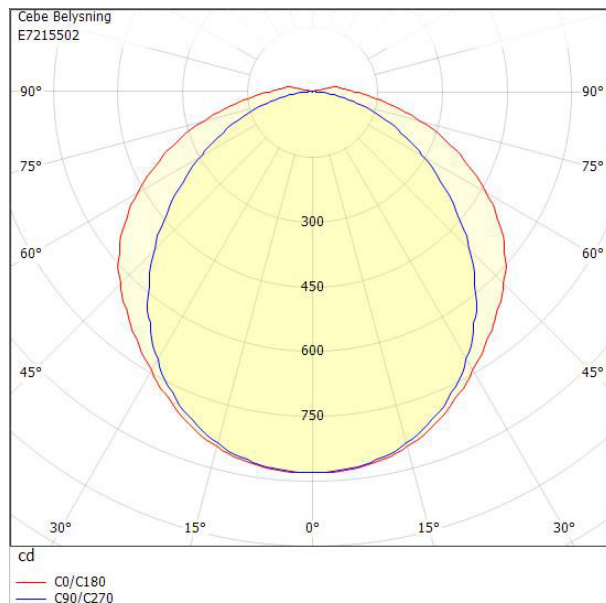
Dimensioner (forts)

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													
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
p Tak		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30		
p Väggar		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
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	20.1	21.5	20.5	21.8	22.1	18.3	19.7	18.7	20.0	20.3		
	3H	22.1	23.4	22.5	23.7	24.0	19.6	20.8	19.9	21.1	21.4		
	4H	23.1	24.2	23.5	24.6	24.9	20.0	21.2	20.4	21.5	21.9		
	6H	24.0	25.0	24.4	25.4	25.8	20.4	21.4	20.8	21.8	22.2		
	8H	24.4	25.4	24.8	25.8	26.2	20.5	21.5	20.9	21.9	22.3		
4H	2H	20.7	21.9	21.1	22.2	22.6	19.4	20.5	19.8	20.9	21.2		
	3H	23.0	24.0	23.4	24.3	24.7	20.9	21.8	21.3	22.2	22.6		
	4H	24.1	25.0	24.5	25.4	25.8	21.5	22.3	21.9	22.7	23.2		
	6H	25.2	26.0	25.7	26.4	26.9	21.9	22.7	22.4	23.1	23.6		
	8H	25.7	26.5	26.2	26.9	27.4	22.1	22.8	22.5	23.2	23.7		
8H	2H	25.3	27.0	26.8	27.4	27.9	22.2	22.8	22.7	23.3	23.8		
	4H	24.4	25.1	24.9	25.6	26.0	22.2	22.9	22.7	23.3	23.8		
	6H	25.7	26.3	26.2	26.8	27.3	22.6	23.4	23.3	23.9	24.4		
	8H	26.5	27.0	27.0	27.5	28.0	23.1	23.6	23.6	24.1	24.7		
	12H	27.3	27.7	27.8	28.2	28.8	23.3	23.8	23.8	24.3	24.8		
12H	4H	24.4	25.1	24.9	25.5	26.0	22.3	23.0	22.8	23.4	23.9		
	6H	25.8	26.3	26.3	26.8	27.4	23.2	23.7	23.7	24.2	24.7		
	8H	26.6	27.1	27.2	27.6	28.2	23.5	24.0	24.1	24.5	25.1		
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		BK08					BK06						
Korrektionsfaktor		10.2					5.8						

Korrigerade bländindikerar relaterade till 2700lm Totalt ljusflöde
 UGR-värden beräknas enligt CIE Publ. 117. Avstånd-till-höjd-
 förhållande = 0.25

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Färg	Material	Längd	Bredd
E7213969	KOPPLINGSDOSA ROT 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				