

# 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 +55°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 ovsidan. Insticksplint i vardera gavel 5x2x2,5mm<sup>2</sup>. Överkopplad.



**Ljustekniska data**

Armaturljusflöde	2700 lm
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	78 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	88 %
Flimmervärde Pst LM	0.1
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Justering av ljusflöde	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusuttag	Direkt
Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1	-25...55 °C
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
<b>Elektriska data</b>	
Antal don MCB B10A	10
Antal don MCB B16A	16
Antal don MCB C10A	16
Antal don MCB C16A	26
Distortion (THD)	10
Drifdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.98
Ljusutbyte	159 lm/W
Max. systemeffekt	17 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Nominell ström	134 mA
Spänningstyp	AC
Utbytbar drivdon	Ja
<b>Dimensioner</b>	
Bredd	175 mm

**Dimensioner (forts)**

Höjd/djup	51 mm
Längd	785 mm

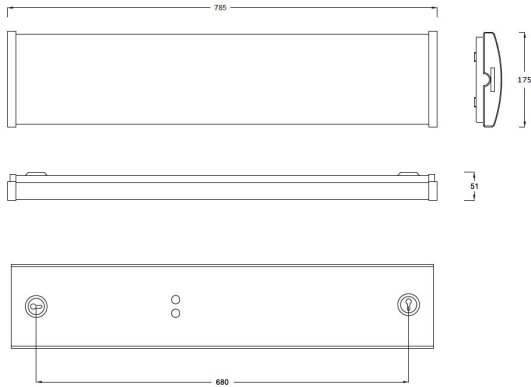
**Tekniska data**

Bluetoothstyrd	Nej
Brandskydd "D"	Ja
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Ja
Dimning DALI-2	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP44
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK06

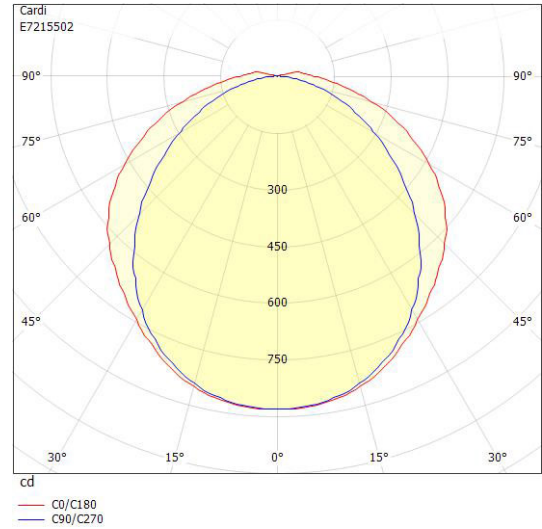
**Utförande**

Anslutningstyp	Stickklämma
Antal poler	5
Kapslingsfärg	Vit
Ledararea.	2.5 mm <sup>2</sup>
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Stål
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Nej
Med rörelsesensor	Nej
RAL-nummer	9016
Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Vikt	1.8 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Med pulverlack

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

**Beräkning av bländning enligt UGR**

	60	70	70	50	50	80	70	70	50	50	
ρ Tak											
ρ Vägg	60	50	30	50	30	60	50	30	50	30	
ρ Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20	
Rumsstorlek X	Blickriktning tvärs till tvärsavel					Blickriktning längs till tvärsavel					
Y											
2H	2H	18.5	20.2	21.5	20.6	21.8	16.7	18.4	19.7	18.7	20.0
2H	3H	20.5	22.2	23.4	22.6	23.7	17.9	19.6	20.9	20.0	21.2
2H	4H	21.4	23.2	24.3	23.5	24.6	18.4	20.1	21.3	20.5	21.6
2H	6H	22.3	24.0	25.1	24.4	25.5	18.7	20.4	21.5	20.9	21.9
2H	8H	22.7	24.5	25.5	24.9	25.9	18.8	20.6	21.6	21.0	21.9
2H	12H	23.2	24.9	25.9	25.3	26.3	18.9	20.6	21.6	21.0	22.0
4H	2H	19.1	20.8	22.0	21.2	22.3	17.7	19.5	20.6	19.8	20.9
4H	3H	21.3	23.1	24.0	23.5	24.4	19.2	20.9	21.9	21.3	22.3
4H	4H	22.4	24.2	25.1	24.6	25.5	19.6	21.5	22.4	22.0	22.8
4H	6H	23.5	25.3	26.0	25.7	26.5	20.2	22.0	22.7	22.4	23.2
4H	8H	24.0	25.8	26.5	26.3	27.0	20.3	22.1	22.8	22.6	23.3
4H	12H	24.6	26.4	27.0	26.9	27.5	20.4	22.2	22.9	22.7	23.3
8H	4H	22.7	24.5	25.2	25.0	25.6	20.4	22.2	23.0	22.7	23.4
8H	6H	24.0	25.8	26.4	26.3	26.9	21.1	22.9	23.5	23.4	24.0
8H	8H	24.7	26.5	27.1	27.1	27.6	21.3	23.2	23.7	23.7	24.2
8H	12H	25.5	27.3	27.8	27.9	28.3	21.5	23.4	23.8	23.9	24.3
12H	4H	22.7	24.5	25.1	25.0	25.6	20.6	22.4	23.1	22.9	23.5
12H	6H	24.0	25.9	26.4	26.4	26.9	21.4	23.2	23.7	23.7	24.2
12H	8H	24.8	26.7	27.2	27.2	27.7	21.7	23.6	24.1	24.1	24.6
Variation av bländningsgränser för tvärsavel 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					
Standarttabell	BK09					BK06					
Korrektionsfaktor	10.2					5.9					
Korrigerade bländningsgränser relaterade till vägg ljuslida											

## Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Färg	Material	Längd	Bredd
E7213969	KOPPLINGSDOSA ROT LINMONTAGE		Vit	Plast	150 mm	75 mm
E7216110	SKYDDSRUMSBYGEL CARDI			Rostfritt stål		
E7904157	LINFÄSTE DOGAL 2ST					
E7904198	KONSOL 45 GRADER VFZ					
E7904199	KONSOL 90 GRADER VFZ					
E7904201	KONSOL 0/30/45/60GR VIT					
E7214544	GAVEL VEKTOR BAS/TEKNIK	Ändstycke	Vit			
E7216478	KUPA VEKTOR X TEKNIK 785MM	Lampkupa				