

VEKTOR TEKNIK XXL 4K SENSOR

E7215935

Vektor Teknik sensor är en allmänljusarmatur IP44 i slimmad design för allmänna utrymmen. Armaturen har en diffuserad linjeprismatisk kupa som ger en mjuk ljusfördelning. Stomme av vitlackerad stålplåt, gavlar av vit polykarbonat, kupa av frostad linjeprismatisk akryl. Monteras dikt tak, lina, på vägg eller konsol. Godkänd för omgivningstemperatur -25°C till +60°C.

Kabelinföring, knockout Ø 16 mm i vardera gavel samt 2st Ø 19 mm kabelinföring på ovansidan. Insticksplint 4x2x2,5mm i vardera gavel. Armaturen har inbyggd sensor som tändar armaturen när rörelse detekteras i närheten, området som sensorn detekterar kan ställas i fem lägen. Tiden innan armaturen släcker efter sista detektering kan ställas med olika steg från 5 sekunder och upp till 30 minuter. Armaturen har en utgång efter sensorn för att kunna tända och släcka upp till 5 st armaturer, dock max 400W. Armaturen är dubbelriktad vilket betyder att armatur "master" fungerar ihop med annan "master". Sensorn klarar att detektera upp till 6m montagehöjd.



Ljusstekniska data

Armaturljusflöde	7000 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusutbyte	167 lm/W
Ljusuttag	Direkt

Elektriska data

Antal don MCB B10A	13
Antal don MCB B16A	21
Antal don MCB C10A	21
Antal don MCB C16A	35
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	42 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC

Dimensioner

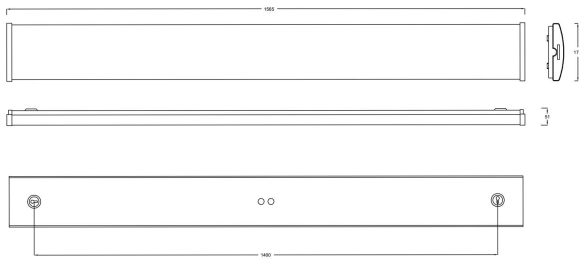
Bredd	175 mm
-------	--------

Dimensioner (forts)

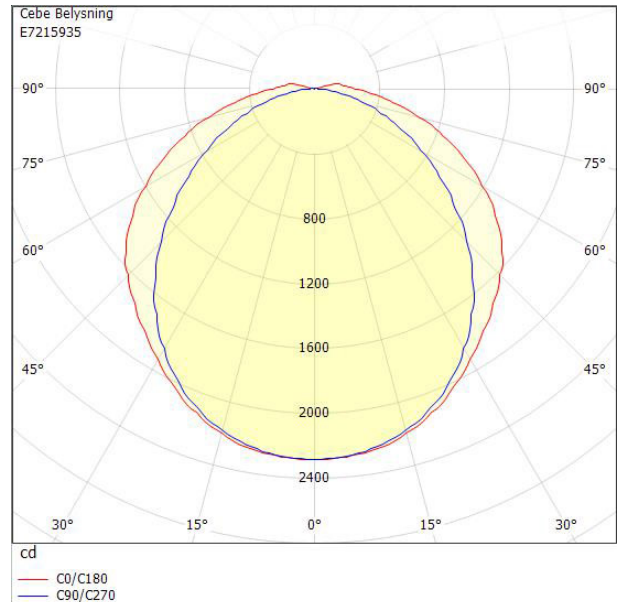
Höjd/djup	51 mm
Längd	1565 mm
Brandskydd "D"	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP44
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK06
Styrning	Ej dimbar
Kapslingsfärg	Vit
Lämplig för takmontage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Stål
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Ja
Med rörelsesensor	Ja
RAL-nummer	9016
Vikt	3.3 kg

www.cardi.se

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR											
p Tak	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Vägg	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	21.7	20.7	21.9	22.2	18.5	19.9	18.9	20.1	20.4
2H	3H	22.3	23.5	22.7	23.9	24.2	19.8	21.0	20.1	21.3	21.6
2H	4H	23.3	24.4	23.7	24.8	25.1	20.2	21.4	20.6	21.7	22.1
2H	6H	24.2	25.2	24.6	25.6	25.9	20.6	21.6	21.0	22.0	22.4
2H	8H	24.6	25.6	25.0	26.0	26.4	20.7	21.7	21.1	22.1	22.5
2H	12H	25.0	26.0	25.5	26.4	26.8	20.7	21.7	21.2	22.1	22.5
4H	2H	20.9	22.1	21.3	22.4	22.8	19.6	20.7	20.0	21.1	21.4
4H	3H	23.2	24.2	23.6	24.5	24.9	21.0	22.0	21.5	22.4	22.8
4H	4H	24.3	25.2	24.7	25.6	26.0	21.6	22.5	22.1	22.9	23.4
4H	6H	25.4	26.2	25.8	26.6	27.0	22.1	22.9	22.6	23.3	23.8
4H	8H	25.9	26.6	26.4	27.1	27.6	22.2	23.0	22.7	23.4	23.9
4H	12H	26.5	27.2	27.0	27.6	28.1	22.3	23.0	22.8	23.5	24.0
8H	4H	24.6	25.3	25.1	25.8	26.2	22.4	23.1	22.8	23.5	24.0
8H	6H	25.9	26.5	26.4	27.0	27.5	23.0	23.6	23.5	24.1	24.6
8H	8H	26.7	27.2	27.2	27.7	28.2	23.3	23.8	23.8	24.3	24.9
8H	12H	27.4	27.9	28.0	28.4	29.0	23.5	23.9	24.0	24.5	25.0
12H	4H	24.6	25.3	25.1	25.7	26.2	22.5	23.2	23.0	23.6	24.1
12H	6H	26.0	26.5	26.5	27.0	27.6	23.3	23.9	23.9	24.4	24.9
12H	8H	26.8	27.3	27.4	27.8	28.4	23.7	24.2	24.3	24.7	25.3
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		10.4					6.0				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Färg	Material
E7216110	SKYDDSRUMSBYGEL VEKTOR			Rostfritt stål
E7904157	LINFÄSTE DOGAL 2ST			
E7904198	KONSOL 45 GRADER VFZ			
E7904199	KONSOL 90 GRADER VFZ			
E7904201	KONSOL 0/30/45/60GR VIT			

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Färg	Material
E7214543	KUPA VEKTOR XXL BAS/TEKNIK	Kåpa		
E7214544	GAVEL VEKTOR BAS/TEKNIK	Ändstycke	Vit	