

CUBO DIREKT VIT 3K SENS PIR

E7019538

Cubo Direkt är en utmärkt armatur för såväl badrum som allmänna utrymmen. Armaturen är mycket prisvärd med fokus på snabb installation och bra kvalitet. Armaturen ger ett direkt/indirekt ljus samt ljus rakt fram. Ställbart ljusflöde via dip-switchar. 1250lm vid 3000K. Stomme och gavlar av vitlackerad stålplåt, bländskydd av opaliserad polykarbonat med diffus yta. Monteras på vägg. 1 st kabelinföringar centrerat på armaturens baksida och 1 st knock-out på ovansidan, kan anslutas med utvändig kabel. Insticksplint 5x2,5 mm² kopplad för att ansluta styrd fas ut från sensorn till en extern armatur.

Med PIR sensor SmartSwitch med "Bright-Out" funktion: armaturen tänds inte ljuskällan om det redan finns tillräckligt med ljus. Tidsfördröjning efter detektering och "Bright-Out" funktionen kan ställas med 2 potentiometrar. Cubo med sensor kan slava en extern armatur. Cubo Direkt har ställbart ljusflöde 1250lm-2100lm, se lumentabell under bilder eller längre ned på produktsidan. Fabriksinställning 12W, 1250lm.



Ljustekniska data		Bredd	75 mm
Armaturljusflöde	2100 lm	Höjd/djup	75 mm
Flimmervärde Pst LM	1	Längd	600 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Brandskydd "D"	Nej
Färgtemperatur	3000 K	Kapslingsklass (IP)	IP44
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Skyddsklass	I
Justering av ljusflöde	Lägen	Slagtålighet (IK)	IK04
Ljusfärg	Vit	Styrning	PIR sensor
Ljusfördelning	Symmetrisk	Utbytbart drivdon	Ja
Ljuskälla	LED ej utbytbart	Anslutningstyp	Stickklämma
Ljusuttag	Direkt	Antal poler	5
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h	Kapslingsfärg	Vit
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4	Ledararea.	2.5 mm ²
Elektriska data		Lämplig för väggmontering	Ja
Antal don MCB B10A	26	Lämplig för ytmontage	Ja
Antal don MCB B16A	40	Material kapsling	Stål
Antal don MCB C10A	40	Material kupa	Plast, opal
Antal don MCB C16A	65	Med ljuskälla	Ja
Distortion (THD)	20	Med ljussensor	Ja
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Med rörelsesensor	Ja
Drivdon ingår	Ja	RAL-nummer	9016
Effektfaktor	0.95	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Ljusutbyte	105 lm/W	Vikt	1.5 kg
Max. systemeffekt	20 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

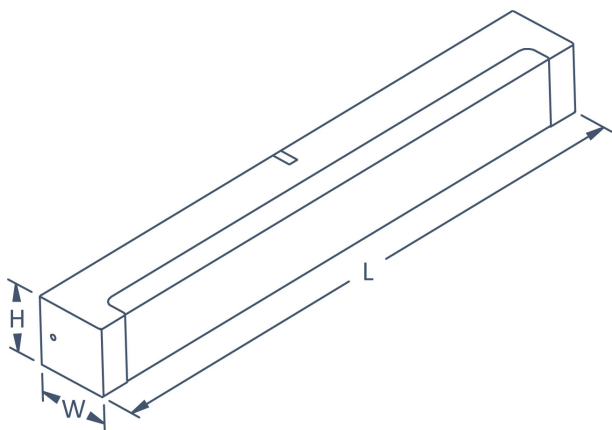
www.cardi.se



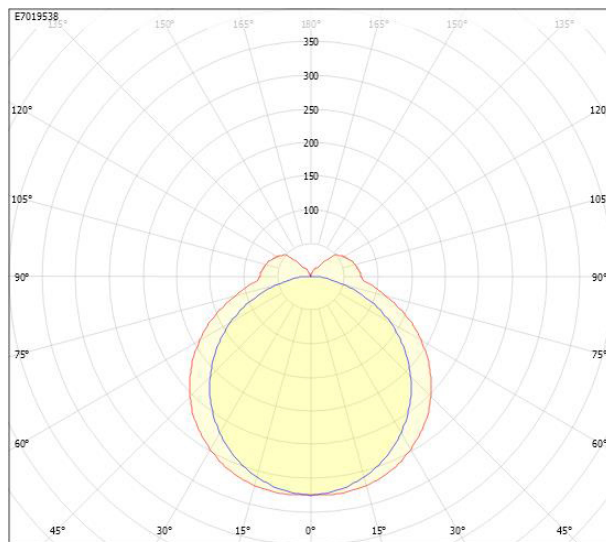
CARDI
Belysning från Elektroskandia

Måttritning

L	W	H	CL
600	75	75	530



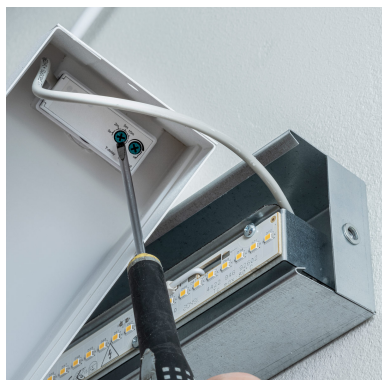
Ljusfördelningskurva



cd
 — C0/C180
 — C90/C270

UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR																																
ρ Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50	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	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel																								
2H	2H	16.7	18.3	19.6	18.8	20.0	16.2	17.8	19.0	18.3	19.4																					
2H	3H	18.5	20.1	21.2	20.6	21.7	17.5	19.2	20.3	19.7	20.8																					
2H	4H	19.3	20.9	21.9	21.4	22.4	18.0	19.7	20.7	20.2	21.2																					
2H	6H	20.0	21.6	22.6	22.2	23.1	18.3	20.0	20.9	20.5	21.5																					
2H	8H	20.3	22.0	22.9	22.5	23.4	18.4	20.0	21.0	20.6	21.5																					
2H	12H	20.6	22.3	23.2	22.9	23.7	18.4	20.1	20.9	20.6	21.5																					
4H	2H	17.3	18.9	20.0	19.5	20.5	16.9	18.5	19.5	19.0	20.0																					
4H	3H	19.2	20.9	21.8	21.4	22.3	18.4	20.1	21.0	20.6	21.5																					
4H	4H	20.2	21.9	22.6	22.4	23.2	19.0	20.7	21.5	21.3	22.1																					
4H	6H	21.1	22.7	23.4	23.3	24.0	19.5	21.1	21.8	21.7	22.4																					
4H	8H	21.5	23.2	23.8	23.8	24.4	19.6	21.3	21.9	21.9	22.5																					
4H	12H	21.9	23.6	24.2	24.2	24.8	19.6	21.3	21.9	22.0	22.5																					
8H	4H	20.4	22.1	22.7	22.7	23.4	19.4	21.1	21.8	21.7	22.4																					
8H	6H	21.5	23.2	23.7	23.8	24.4	20.0	21.7	22.3	22.4	22.9																					
8H	8H	22.0	23.8	24.2	24.4	24.9	20.2	22.0	22.4	22.6	23.1																					
8H	12H	22.6	24.3	24.7	25.0	25.4	20.4	22.1	22.5	22.8	23.2																					
12H	4H	20.4	22.1	22.7	22.7	23.3	19.5	21.2	21.8	21.8	22.4																					
12H	6H	21.5	23.3	23.7	23.9	24.4	20.2	21.9	22.4	22.6	23.0																					
12H	8H	22.1	23.9	24.3	24.6	25.0	20.4	22.2	22.6	22.9	23.3																					
Variation av skärddisposition för tvärsaxel S																																
S = 1.0H			+0.1 / -0.1						+0.1 / -0.1																							
S = 1.5H			+0.2 / -0.3						+0.2 / -0.3																							
S = 2.0H			+0.3 / -0.5						+0.4 / -0.7																							
Standardtabell			BK08						BK06																							
Korrektionsfaktor			7.6						5.3																							
Korrigerade bländningsvärden relaterade till totalt ljusflöde																																



Armatyr med ställbart ljusflöde 3000K			
12W	14W	17W	20W
1250lm	1425lm	1775lm	2100lm
Förinställt ljusflöde: 12W			