

# BÄNKE 590 VIT 3000K

E7024935



Bänke är en dimbar underskåpsarmatur för montering under överskåp, hyllor i t ex kök och tvättstugor. Armaturen har en vippströmställare på armaturens framsida. Stomme av återvunnen aluminium, bländskydd av opal polykarbonat. Armaturen monteras enkelt med den för-monterade tejen som sedan förankras med skruvar. Två kabelinföringar i centrum av baksidan, insticksplint 3x2x1,5 mm<sup>2</sup>. Dimbar med fram- och bakkantsdimmer.



**Ljustekniska data**

Armaturljusflöde	1100 lm
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	77 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	90 %
Flimmervärde Pst LM	0.2
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningningsindex (CRI)	80-89
Justering av ljusflöde	Steglöst reglerbar
Ljusfördelning	Asymmetrisk
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusuttag	Direkt
Stroboskopeffektvärde SVM	0.1

**Elektriska data**

Antal don MCB B10A	85
Antal don MCB B16A	132
Antal don MCB C10A	107
Antal don MCB C16A	168
Distortion (THD)	20
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.95
Ljusutbyte	107 lm/W
Max. systemeffekt	10 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Nominell ström	260 mA
Spänningstyp	AC
Utbytbar drivdon	Ja

**Dimensioner (forts)**

Bredd	80 mm
Höjd/djup	27 mm
Längd	590 mm

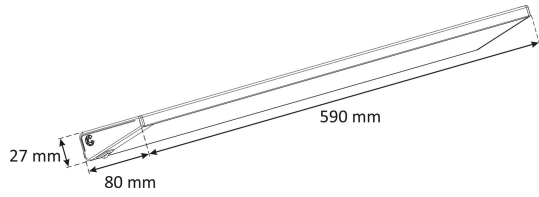
**Tekniska data**

Bakkantsdimring	Ja
Bluetoothstyrd	Nej
Brandskydd "D"	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Framkantsdimring	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP23
Skyddsklass	I

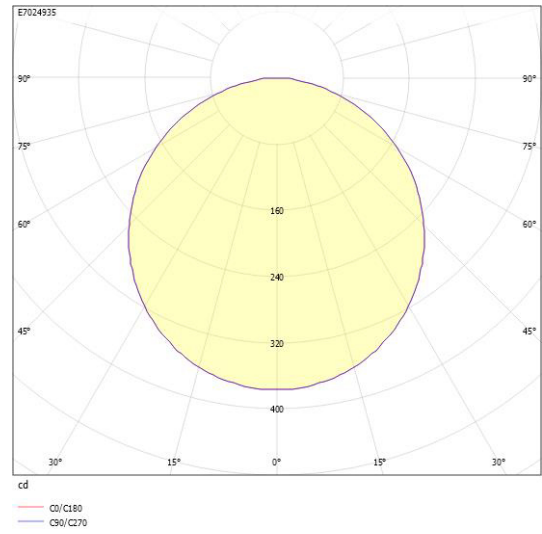
**Utförande**

Anslutningstyp	Stickklämma
Antal poler	3
Kapslingsfärg	Vit
Ledararea.	1.5 mm <sup>2</sup>
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Plast, opal
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Nej
RAL-nummer	9003
Vikt	0.47 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											
Y											
	Blickriktning tvärs till tvärsavel					Blickriktning längs till tvärsavel					
2H	2H	17,5	19,2	20,5	19,5	20,8	17,9	19,6	20,9	19,9	21,2
2H	3H	19,0	20,7	21,9	21,0	22,2	19,5	21,2	22,4	21,5	22,7
2H	4H	19,5	21,2	22,4	21,6	22,7	20,1	21,8	23,0	22,2	23,3
2H	6H	19,8	21,6	22,6	22,0	23,0	20,5	22,3	23,4	22,7	23,7
2H	8H	19,9	21,7	22,7	22,1	23,0	20,7	22,5	23,5	22,8	23,8
2H	12H	20,0	21,7	22,7	22,1	23,1	20,8	22,6	23,5	22,9	23,9
4H	2H	18,2	19,9	21,0	20,3	21,3	18,5	20,3	21,4	20,6	21,7
4H	3H	19,8	21,5	22,5	21,9	22,9	20,3	22,0	23,0	22,4	23,3
4H	4H	20,4	22,2	23,1	22,5	23,4	21,0	22,8	23,7	23,2	24,0
4H	6H	20,9	22,7	23,4	23,1	23,8	21,6	23,4	24,1	23,8	24,5
4H	8H	21,0	22,8	23,5	23,3	23,9	21,8	23,6	24,3	24,0	24,7
4H	12H	21,1	22,9	23,5	23,4	24,0	21,9	23,7	24,4	24,2	24,8
8H	4H	20,7	22,5	23,2	23,0	23,6	21,2	23,1	23,8	23,5	24,2
8H	6H	21,2	23,1	23,7	23,6	24,1	21,9	23,8	24,4	24,3	24,8
8H	8H	21,4	23,3	23,8	23,8	24,3	22,2	24,1	24,6	24,6	25,0
8H	12H	21,5	23,4	23,9	23,9	24,3	22,4	24,3	24,7	24,8	25,2
12H	4H	20,7	22,5	23,1	23,0	23,6	21,2	23,1	23,7	23,6	24,1
12H	6H	21,3	23,2	23,6	23,6	24,1	22,0	23,8	24,3	24,3	24,8
12H	8H	21,5	23,4	23,8	23,9	24,3	22,3	24,2	24,6	24,7	25,1
Variation av bländningsnivå för tvärsnitt S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.3				
S = 2.0H		+0.4 / -0.7					+0.4 / -0.6				
Standarttabell		BK05					BK06				
Korrektionsfaktor		5.8					7.0				
Korrigerade bländningsvärden vid olika ljuslängder											