

# FLOW S T-SK INF MP HO VIT 4K D

E7026112



Flow system T-skarv HO (high output) med med mikroprismatiskt bländskydd (MP) för infällt montage. Vitlackerad, 4000K. Insticksplint 5x2x1,5 mm<sup>2</sup> i vardera gavel, överkopplad.

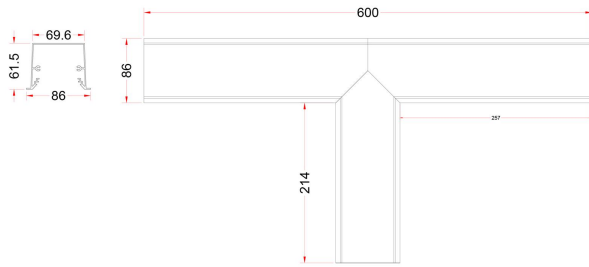


**Ljustekniska data**

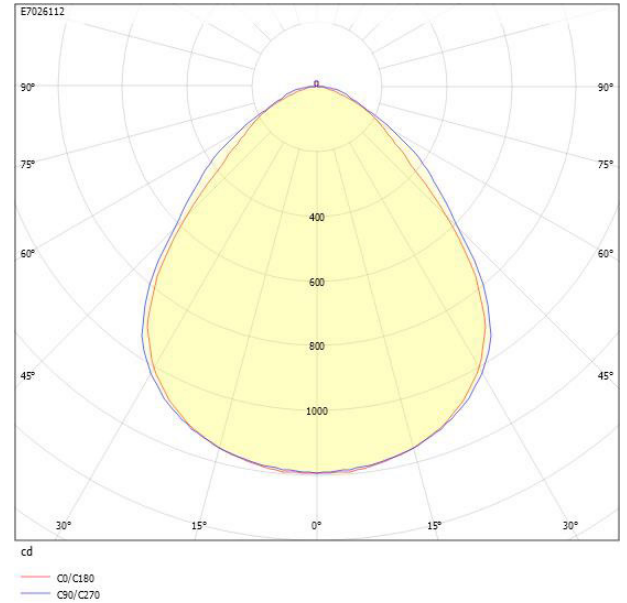
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	90 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	100 %
Flimmervärde Pst LM	0.01
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusspridningsvinkel	>80° (extremt bredstrålande)
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	2650 lm
<b>Elektriska data</b>	
Distorsion (THD)	5 %
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.98
Justering ljusflöde	Steglöst reglerbar
Konstant ljusflöde (CLO)	Nej
Ljusutbyte	120 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	40
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	64
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	40
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	64
Max. systemeffekt	22 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	450 mA
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01

Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Ja
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Ja
Kapslingsklass (IP) baksida	IP20
Kapslingsklass (IP) framsida	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Utbytbar drivdon	Ja
Antal poler	5
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	1.5 mm <sup>2</sup>
Lämplig för inbyggd/infällt montage	Ja
Lämplig för rampmontage	Ja
Lämplig för takmontering	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Material Kupa/Kåpa	Plast (strukturerat)
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Nej
RAL-nummer	9003
Typ anslutning	Insticksklämma (snabbklämma)
Typ av kabeldragning	Genomgående ledning inkluderad
Vikt	2 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

**Beräkning av bländning enligt UGR**

p Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50	
p Vgg	60	50	30	50	30	60	50	30	50	30	
p Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20	
Rumsstorlek X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H	2H	12.9	14.7	15.7	15.0	16.0	13.4	15.1	16.2	15.4	16.5
2H	3H	13.3	15.1	16.1	15.4	16.4	14.1	15.9	16.8	16.2	17.1
2H	4H	13.4	15.2	16.1	15.5	16.4	14.4	16.1	17.1	16.5	17.4
2H	6H	13.4	15.1	16.0	15.5	16.3	14.6	16.3	17.2	16.7	17.5
2H	8H	13.3	15.1	15.9	15.5	16.3	14.6	16.4	17.2	16.8	17.5
2H	12H	13.3	15.1	15.8	15.5	16.2	14.6	16.4	17.2	16.8	17.5
4H	2H	13.2	14.9	15.9	15.3	16.2	13.6	15.4	16.3	15.7	16.6
4H	3H	13.7	15.5	16.3	15.9	16.6	14.4	16.2	17.0	16.6	17.4
4H	4H	13.8	15.6	16.3	16.0	16.7	14.8	16.6	17.3	17.0	17.7
4H	6H	13.8	15.6	16.2	16.1	16.6	15.0	16.9	17.5	17.3	17.9
4H	8H	13.7	15.6	16.1	16.0	16.6	15.1	17.0	17.5	17.4	17.9
4H	12H	13.7	15.6	16.0	16.0	16.5	15.1	17.0	17.5	17.5	17.9
8H	4H	13.8	15.7	16.2	16.1	16.6	14.8	16.6	17.2	17.1	17.6
8H	6H	13.8	15.7	16.1	16.2	16.6	15.0	16.9	17.4	17.4	17.8
8H	8H	13.8	15.7	16.1	16.2	16.5	15.1	17.0	17.4	17.5	17.9
8H	12H	13.7	15.7	16.0	16.2	16.5	15.1	17.1	17.4	17.6	17.9
12H	4H	13.8	15.6	16.1	16.1	16.6	14.7	16.6	17.1	17.1	17.5
12H	6H	13.8	15.7	16.1	16.2	16.5	15.0	16.9	17.3	17.4	17.8
12H	8H	13.7	15.7	16.0	16.2	16.5	15.1	17.0	17.3	17.5	17.8
Variation av blickriktning för tvärsaxel S											
S = 1.0H		+0.6 / -0.9					+0.4 / -0.5				
S = 1.5H		+1.0 / -1.8					+0.9 / -1.1				
S = 2.0H		+2.3 / -2.8					+1.9 / -2.0				
Standardtabell		BK02					BK03				
Korrektionsfaktor		-2.0					-0.6				
Korrigerade bländindikatorer relaterade till total ljusflöde											

## Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Monteringsmetod	Typ av betäckning	Utförande lock/kåpa	Med lås	Höjd
E7910505	KOPPLINGSBOX LINECT 5-POLIG	Utanpåliggande montage	Lock/Kåpa	Med ursparing	Nej	27 mm