

# FLOW TRK 12 MP SVART 4K

E7020886

Flow är framtagen med design, funktion och enkel installation som ledord och passar för kontor och andra typer av offentliga miljöer. Armaturen har en direkt ljusfördelning. Flow track har en adapter Global Trac för 3-fasskena. Det ger en flexibel installationsform för befintliga projekt där 3-fasskena redan finns installerad eller där man vill kunna flytta belysningen när man möblerar om, t.ex. butik eller kontor. Stomme av aluminium. Mikroprismatisk "snap-in" bländskydd av akryl. Utbytbar LED-insats. Levereras med Global Trac adapter för 3-fasskena.



## Ljustekniska data

Armaturljusflöde	3180 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljusfärg	Vit
Ljusuttag	Direkt
Nominell livstid L90/B50 vid 25 °C	100000 h

## Elektriska data

Antal don MCB B10A	19
Antal don MCB B16A	30
Antal don MCB C10A	31
Antal don MCB C16A	51
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	29 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Nominell ström	600 mA

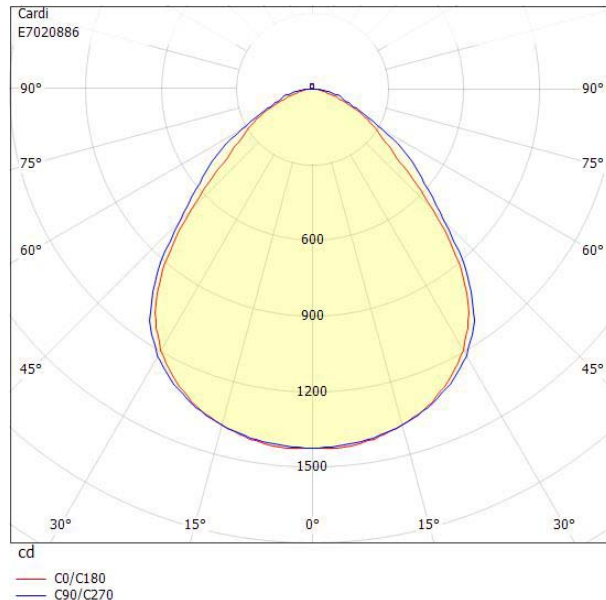
## Elektriska data (forts)

Spänningstyp	AC
Bredd	74 mm
Höjd/djup	82 mm
Längd	1200 mm
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Styrning	Ej dimbar
Utbytbar drivdon	Ja
Kapslingsfärg	Svart
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
RAL-nummer	9017
Typ av kabeldragning	Avslutning
Vikt	3.1 kg

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR											
p Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50	
p Vågg	60	50	30	50	30	60	50	30	50	30	
p Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20	
Rumsstorlek	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
X	Y										
2H	2H	14.6	16.4	17.5	16.7	17.7	16.5	18.2	19.3	18.5	19.5
2H	3H	14.9	16.7	17.7	17.0	17.9	17.2	18.9	19.9	19.3	20.2
2H	4H	14.9	16.7	17.6	17.0	17.9	17.5	19.2	20.2	19.6	20.5
2H	6H	14.9	16.7	17.5	17.0	17.8	17.7	19.5	20.3	19.8	20.7
2H	8H	14.8	16.6	17.4	17.0	17.8	17.7	19.5	20.3	19.9	20.7
2H	12H	14.8	16.6	17.4	17.0	17.7	17.7	19.5	20.3	19.9	20.7
4H	2H	14.9	16.7	17.6	17.0	17.9	16.5	18.3	19.2	18.6	19.5
4H	3H	15.3	17.1	17.8	17.4	18.2	17.3	19.1	19.9	19.5	20.3
4H	4H	15.3	17.1	17.8	17.5	18.2	17.7	19.5	20.2	19.9	20.6
4H	6H	15.2	17.1	17.7	17.5	18.1	18.0	19.8	20.4	20.3	20.8
4H	8H	15.2	17.1	17.6	17.5	18.0	18.0	19.9	20.4	20.4	20.9
4H	12H	15.2	17.0	17.5	17.5	18.0	18.0	19.9	20.4	20.4	20.8
8H	4H	15.3	17.2	17.7	17.6	18.1	17.6	19.5	20.0	19.9	20.4
8H	6H	15.3	17.2	17.6	17.7	18.1	17.9	19.8	20.2	20.3	20.7
8H	8H	15.2	17.1	17.5	17.6	18.0	18.0	19.9	20.3	20.4	20.7
8H	12H	15.2	17.1	17.4	17.6	17.9	18.0	19.9	20.3	20.4	20.7
12H	4H	15.3	17.2	17.6	17.6	18.1	17.6	19.4	19.9	19.9	20.4
12H	6H	15.2	17.2	17.5	17.7	18.0	17.9	19.8	20.1	20.3	20.6
12H	8H	15.2	17.1	17.4	17.6	17.9	17.9	19.9	20.2	20.4	20.7
Variation av önskardarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H	+0.8 / -1.2					+0.4 / -0.6					
S = 1.5H	+1.2 / -2.3					+1.3 / -1.1					
S = 2.0H	+2.6 / -3.6					+2.4 / -2.1					
Standardtabell	BK01					BK03					
Korrektionsfaktor	-0.9					2.4					

