

TULO 400 4000K SENSOR

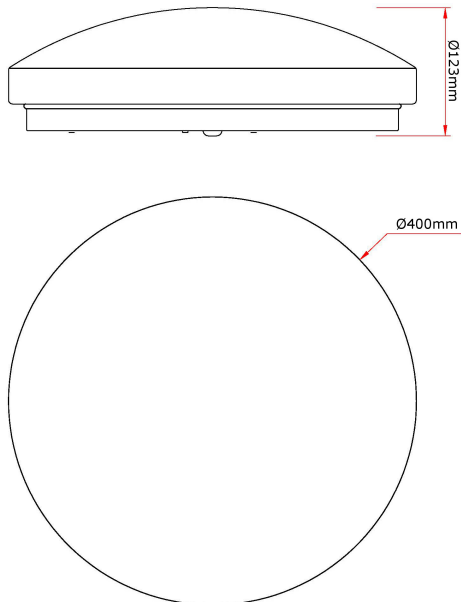
E7502828

Plafond IP44 för inomhusbruk. Tulo sensor har inbyggd mikrovågssensor med rörelse- och dagsljusavkänning, med dimfunktion och grundljus. Kan inte slava andra armaturer. Stomme av aluminium. Kupa av opal akryl med vridfastsättning. Monteras dikt tak eller på vägg. Insticksplint 3x2,5 mm², 2st kabelinföringar på baksidan, 2st kabelinföringar på sidan för utanpåliggande kabel. Extern dimring ej möjlig.

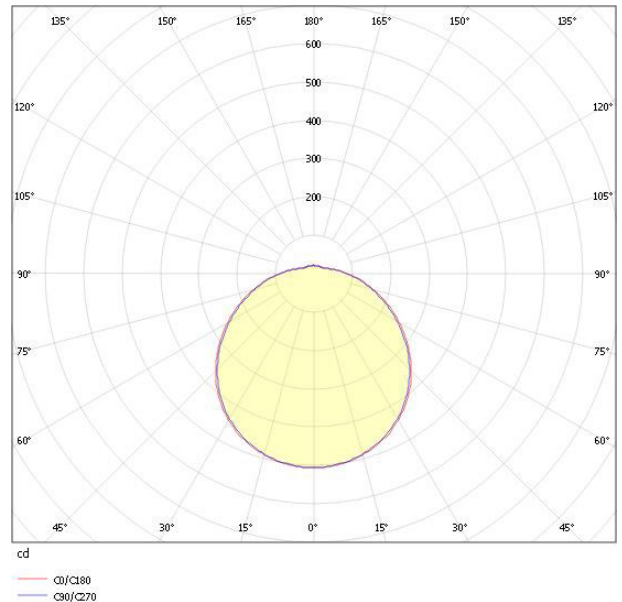


Ljustekniska data		Dimensioner (forts)	
Armaturljusflöde	1910 lm	Ytterdiameter	400 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Dimmerfunktion saknas	Ja
Färgtemperatur	4000 K	Kapslingsklass (IP)	IP44
Färgåtergivningsindex (CRI)	80-89	Skyddsklass	I
Ljusfärg	Vit	Slagtålighet (IK)	IK06
Ljusfördelning	Symmetrisk	Styrning	Ej dimbar
Ljuskälla	LED ej utbyttbar	Utbyttbart drivdon	Ja
Ljusuttag	Direkt	Kapslingsfärg	Vit
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h	Lämplig för takmontage	Ja
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Lämplig för väggmontering	Ja
Elektriska data		Lämplig för ytmontage	Ja
Antal don MCB B10A	18	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB B16A	30	Material kupa	Plast, opal
Antal don MCB C10A	30	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C16A	50	Med ljussensor	Ja
Driftdon	LED-drivdon konstantström	Med rörelsesensor	Ja
Drivdon ingår	Ja	RAL-nummer	9016
Ljusutbyte	103 lm/W	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Max. systemeffekt	17.5 W	Vikt	1 kg
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		
Dimensioner			
Höjd/djup	123 mm		

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR											
p Tak		80	70	70	50	50	80	70	70	50	50
p Vägg		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	12.7	14.3	15.6	14.8	16.0	12.6	14.2	15.5	14.7	15.9
2H	3H	14.4	16.0	17.2	16.5	17.6	14.3	15.9	17.0	16.4	17.5
2H	4H	15.2	16.8	17.9	17.4	18.4	15.0	16.7	17.8	17.2	18.2
2H	6H	16.0	17.6	18.6	18.1	19.1	15.8	17.4	18.4	18.0	18.9
2H	8H	16.3	18.0	18.9	18.5	19.4	16.1	17.8	18.7	18.3	19.3
2H	12H	16.6	18.3	19.2	18.8	19.8	16.4	18.1	19.0	18.7	19.6
4H	2H	13.3	14.9	16.0	15.4	16.5	13.2	14.8	15.9	15.3	16.4
4H	3H	15.1	16.8	17.7	17.4	18.3	15.0	16.7	17.6	17.2	18.1
4H	4H	16.1	17.8	18.6	18.3	19.2	15.9	17.6	18.5	18.2	19.0
4H	6H	17.0	18.7	19.4	19.3	20.0	16.8	18.5	19.3	19.1	19.8
4H	8H	17.4	19.1	19.8	19.7	20.4	17.3	19.0	19.6	19.6	20.2
4H	12H	17.8	19.6	20.2	20.2	20.8	17.7	19.4	20.0	20.0	20.6
8H	4H	16.4	18.1	18.8	18.7	19.4	16.3	18.0	18.6	18.6	19.2
8H	6H	17.5	19.2	19.8	19.8	20.4	17.3	19.0	19.6	19.7	20.2
8H	8H	18.0	19.8	20.3	20.4	20.9	17.9	19.6	20.1	20.2	20.7
8H	12H	18.6	20.3	20.8	21.0	21.4	18.4	20.2	20.6	20.8	21.3
12H	4H	16.4	18.1	18.8	18.7	19.4	16.3	18.0	18.6	18.6	19.2
12H	6H	17.6	19.3	19.8	19.9	20.4	17.4	19.2	19.7	19.8	20.3
12H	8H	18.2	19.9	20.4	20.6	21.0	18.0	19.8	20.2	20.4	20.9
Variation av belysningsposition 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					+0.3 / -0.5				
Standardtabell		BK08					BK08				
Korrektionsfaktor		3.6					3.5				
Korrigerade bländningsvärden relaterade till total ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör	Material	Typ av hölje	Diameter
E7505285	KUPA TULO 400	Kåpa	Plast	Opal	400 mm