TULO FLAT 400 3/4/5K SENSOR

E7027985

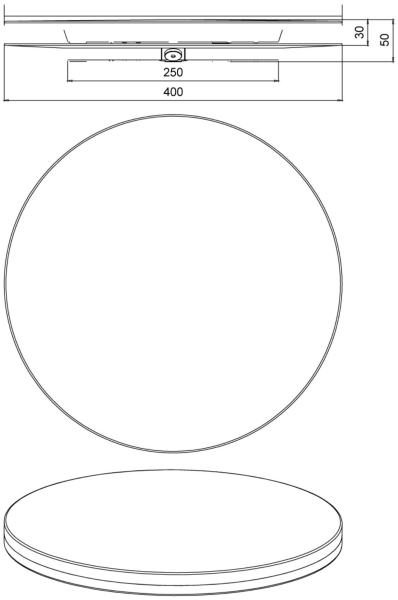
Plafond IP44 för inomhus eller utomhusbruk. IK-klass: IK10. Inbyggd mikrovågssensor med närvarodetekteringmed dimfunktion och grundljus. Sensorn kan inte styra andra armaturer. Möjlighet att justera detekteringsområde och efterlystid. Inkopplingstid kan ställas mellan 5 sekunder och 10 minuter. Sensorn lämpar sig bäst för takhöjd upp till 6 m. Ställbar färgtemperatur 3000K/4000K/5000K via dip-switchar och ställbart ljusflöde via dip-switchar direkt på drivdonet. Se lumentabell under bilder eller längre ned på produktsidan alt. montageanvisning. Stomme av polykarbonat. Kupa av opal polykarbonat med vridfastsättning. Monteras dikt tak eller på vägg. 2st kabelinföringar Ø 16 mm på baksidan. Förberedd för utanpåliggande kabel, 3st kabelinföringar Ø 16 mm på sidan av armaturen. Insticksplint 2x2,5 mm². Möjlighet till dos-montage, enligt borranvisning. Fabriksinställning 3000K, 17,5W, 1 750lm. Extern dimring ej möjlig. Armatur med mikrovågssensor bör ej placeras vid eller i anslutning till där material är i rörelse, eller där sensorn utsätts för vibrationer, mikrovågssensor detekterar även igenom t.ex väggar och dörrar.

Byggvarubedömd

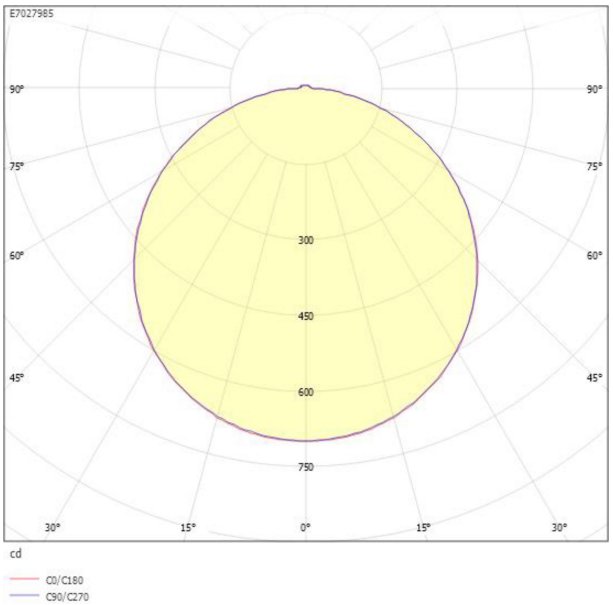
Ljustekniska data	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	90 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	94 %
Flimmervärde Pst LM	1
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000...5000 K
Färgtemperatur justerbar	Lägen
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar ljusfördelning	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusuttag	Direkt
Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1	-20...50 °C
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	1750...2250 lm
Elektriska data	
Distorsion (THD)	18 %
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.9
Justering ljusflöde	Lägen
Ljusutbyte	107 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	8
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	13
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	13
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	21
Max. systemeffekt	21 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	500...600 mA
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.4
Dimensioner	
Diameter (yttermått)	400 mm

Dimensioner (forts)	
Höjd/Djup	50 mm
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Nej
Kapslingsklass (IP) baksida	IP44
Kapslingsklass (IP) framsida	IP44
Skyddsklass (IEC 61140)	II
Slagtålighet (IK)	IK10
Utbytbart drivdon	Ja
Antal poler	2
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	2.5 mm²
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Material Kupa/Kåpa	Plast (opal)
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Ja
Med rörelsesensor	Ja
Typ anslutning	Instickskläma (snabbklämma)
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	1.51 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Typ av tillbehör/reservdel	Tillbehör	Reservdel	Material	Typ av armaturkåpa/-kupa
E7027989	KUPA TULO FLAT 400	Lampkupa	Nej	Ja	Plast	Opal