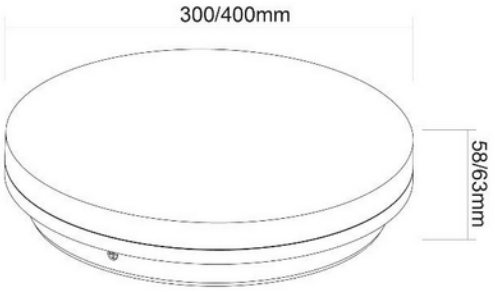
PRODUKTDATABLAD
Pollux Sensor 2800lm 830/840/857 120° 25W WH IP54
Art.no: 2112-S-120-3





Pollux Sensor 2800lm 830/840/857 120° 25W WH IP54

CE 230V 50Hz IP54 IK10

A++ - A F A↑G

Pollux Sensor er en takmontert plafond med høyt lysutbytte og jevn lys fordeling og microwave sensor. Den leveres med switch som gjør det enkelt å bytte mellom 3000K(standard), 4000K, 5700K. Data er basert på 4000K. Standard innstillingene for Pollux Sensor: Standby time 30s, standby brightness off, detection range 4-6m, dagslyssensor innstilling natt. Innstillingene kan endres med Pollux Controll. Velg mellom 30s, 3min eller 10min standby time. Standby brightness: av, 10%, 20% eller 30%. Hvis standby brightness er aktivert har den prioritet over dagslyssensor. Sensor detection range: 2-4m, 4-6m eller 5-9m. Dagslyssensor: Av, skumring (50-100 lux) eller natt (10-50 lux) Kontroller for å justere sensorinnstillinger kjøpes separat.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Dimmefunksjon (system)	Sensor (MW)
Spenning (V)	230V 50Hz
Effekt (system) (W)	25

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK10

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP54
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 45

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	2670
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	2800
Effektivitet (system) (lm/W)	107
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000/4000/5700
Fargekode	830/840/857
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A
Linse (Diffusor)	Opal
Strålevinkel (°)	120
Levetid (t)	L80B10: 100 000
MacAdam (SDCM)	3
Produsent (lyskilde)	Everlight
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	2835SMD

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Up-Shine
Effekt (driver) (W)	25
Beskyttelsesklasse (driver)	2
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	75
Dimmefunksjon (driver)	PWM
Type Dimming	PWM
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Flimmerfri	Ja
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	310 - 310

DRIVER / BALLAST	
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	60.0 - 75.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Maks belastning per kurs - B10	26
Maks belastning per kurs - B16	42
Maks belastning per kurs - C10	26
Maks belastning per kurs - C16	42
Lekkasjestrøm (mA)	0.75
Startstrøm tid (µs)	20.0
Startstrøm Imax (A)	18.4

DIMENSJONER	
Bredde (produkt) (mm)	300.0
Høyde (produkt) (mm)	58.0
Vekt (produkt) (kg)	0.95

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
Kapslingsmateriale	Polykarbonat
Diffusere Materiale	Polykarbonat

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Hytte, Generelt, Hotell, Kontor, Bolig
Montering	Utenpåliggende, Tak
Tilkobling (system)	Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	F
CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	A++ - A

LYSDISTRIBUSJON

