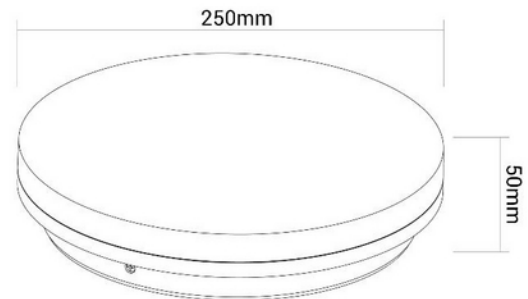


**FDV DOKUMENTASJON**

Pollux Sensor 1600lm 830/840/857 120° 15W WH IP54 Ø250mm

Art.no: 2114-S-120-3

*Lighting Solutions*

Pollux Sensor 1600lm 830/840/857 120° 15W WH IP54 Ø250mm

**PRODUKTBeskrivelse**

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. IP54.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	2
Spenning (V)	230V 50Hz
Dimmefunksjon (system)	Sensor (MW)
Effekt (system) (W)	15

TEKNISK DATA	
Produkt Familie	Pollux
IK (system)	IK10
IP (system)	IP54
Utendørs	No

**FDV DOKUMENTASJON**

Pollux Sensor 1600lm 830/840/857 120° 15W WH IP54 Ø250mm

Art.no: 2114-S-120-3

*Lighting Solutions*

LYSTEKNISKE DATA	
Linse (Diffusor)	Opal
Strålevinkel (°)	120
Levetid (t)	L80B10: 100 000
Produsent (lyskilde)	Everlight
Produsentbeskrivelse (ikke-COB)	2835SMD
Fargetemperatur (CCT) (K)	3/4/5700
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargekode	830/840/857
MacAdam (SDCM)	3
Lumen ut (system) (lm)	1480 (4000K)
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	1600
Lyskildetype	LED (innebygget)
Sokkel / Base	N/A

DRIVER / BALLAST	
Flimmerfri	Ja
Type Dimming	PWM
Effekt (driver) (W)	15W
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Flimmerindikator (Pst LM) <	1.0
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.4
Maks utgangsspenning (V)	75
Minimum dimmenivå (%)	0.0
IP-klasse (driver)	IP20
Maks belastning per kurs - B10	35
Maks belastning per kurs - B16	56
Maks belastning per kurs - C10	35
Maks belastning per kurs - C16	56
Lekkasjestrøm (mA)	0.65
Startstrøm tid (µs)	328.0
Startstrøm I _{max} (A)	11.0
Dimmefunksjon (driver)	PWM
Forventet levetid (driver) (t)	50000
Konstant strøm (CC driver) (mA)	180 - null

**FDV DOKUMENTASJON**

Pollux Sensor 1600lm 830/840/857 120° 15W WH IP54 Ø250mm

Art.no: 2114-S-120-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	60.0 - 75.0
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	5.0
Produsent (driver)	Up-Shine
Beskyttelsesklasse (driver)	2

DIMENSJONER	
Høyde (produkt) (mm)	50.0
Bredde (produkt) (mm)	250.0

MATERIALER OG OVERFLATER	
Kapslingsmateriale	Polykarbonat
Diffusere Materiale	Polykarbonat
Farge	Hvit

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

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