

Sustainergy Line planfond, LED 22+4W m. sensor.

Medium beskrivning:	Sustainergy LED 22+4W m/sensor. Hvid med opal dækglass for væg- og loftsmontage IP65
---------------------	--



Egenskaber	
Type:	Sensor LED
Effekt/lysoutput:	22W/1.300lm 22+4W/ 1.547lm
Mål (ØxH):	335x110 mm

Sustainergy Line Planfond 22 - Et af de mest fleksible all-round armaturer for generel belysning på gangarealer m.m. Armaturet er lavet i støbt aluminium og med slagfast opal diffuser, der giver et jævnt, blændfrit og behageligt lys. Flekstibelt og højtydende all-round armatur velegnet til mange forskellige typer miljøer og anvendelsesformål.

Anvendelse: Typiske anvendelsesområder er dels i forbindelse med nyinstallationer og i høj grad også i.f.m. (energi) renoveringer inden for områder som fællesarealer, trappeopgange, parkeringspladser, gangarealer, omklædningsrum, udhuse m.m., hvor man ønsker godt lys og lavt energiforbrug kombineret med lave vedligeholdelsesomkostninger.

Beskrivelse: Danskudviklet **LED-armatur** hvor selve armaturet - og rammen er i støbt aluminium for optimal styrke og levetid. Monteret med slagfast diffusor og fullsize LED-backplane, for uniform lysfordeling og optimalt lysudbytte pr. Watt.

Armaturerne leveres med- eller uden sensor, og især versionen med "korridorfunktion" byder på optimal tryghed kombineret med lavt energiforbrug.

Ved korridorfunktion forstås, at lampen har indbygget bevægelsessensor og timerfunktion der gør at lampen aldrig slukker helt, men går ned på 4W når der ikke er personer i umiddelbar nærhed. Når sensoren i lampen registrerer en person i dækningsfeltet, skruer lampen op til fuld lysstyrke (4+22Watt).

Sensoren er af micro-bølge typen, og sidder skjult i armaturet. Følsomheden kan via omskiftere programmeres i 5 niveauer der kan dække op til 8 meter i diameter og 5 meters højde.

Timerfunktionen gør det muligt at programmere "on-tiden" fra ca. 5 sekunder til 25 minutter alt efter ønske og behov, og endvidere er indbygget **skumringsrelæ**, der kan sættes til at slukke lampen helt ved et givent niveau af dagslys (2-2.000lux) for yderligere energioptimering.

Tilslutning: Armaturerne er forsynet med 3-polet klemrække (press-fit) for op til 3x2,5mm² med 2 indføringshuller; Ø16mm på armaturets bagside.

LED-egenskaber/lyskvalitet:

180 ° spredning via Opal, slagfast dækglass/diffuser.

Farvetemperatur 3.000K (varm hvid)

RA: >75

Levetid LED: 50.000 timer, L70

Lysudbytte:

22W = 1.300 lumen

30W = 1.785 lumen

22+4W = 1.547 lumen

30+4W = 2.023 lumen

Kapslingsklasse: IP65

Isolationsklasse: I

Godkendelse: CE