



Teknisk data

Watt (W):	22
Lumen (lm):	2500
Ljusstyrning:	Koolmesh
Sensor:	HF-sensor
Kelvin (K):	3000K, 4000K
IP:	IP54
IK-klass:	IK10
Ljusfördelare:	Opal diffusor
Nödljus:	Ja, Nej
Färg:	Vit
Ra:	80+
Diameter (mm):	325
Livslängd L70:	125.000h



Beskrivning

I de fall man söker efter prestanda, installationsvänlighet och hög ljusqualität så är Luna det rätta valet.

Luna - det latinska ordet för måne.

Anledningen till varför månen ibland kan upplevas hel eller halv beror på att den inte är en ljuskälla i sig utan får sin yta belyst genom att solens strålar träffar jordens yta för att sedan reflekteras upp mot månen. Alltså belyses den med indirekt ljus vilket innebär att den ofta blir väldigt behaglig att kolla på. Just månen har varit en inspirationskälla till vår nya plafondserie och därför tycker vi att namnet var självklart - Luna.

Plafonden har en behaglig kontrastdämpande ljusfördelning och erbjuds med ett indirekt ljus som gör den lämpad att montera både dikt vägg så som dikt tak. Den opala diffusorn skapar en nästintill sömlös ljusbild där ljuset går hela vägen ut till kanten och kvar lämnas endast en ytterst tunn ram på 3mm. Armaturen är förberedd med knockouts både från ovan och från sidan för att underlätta vid installation i de fall man önskar montera plafonden med utanpåliggande kablage.





Tack vare integrerad Koolmesh-mjukvara i varje armatur i kombination med en HF-sensor och dagsljussensor skapas flexibilitet utöver det vanliga. Koolmesh möjliggör att man kan ställa in ljusnivåer, justera

tidsinställningar för grundljus, optimera sensorns känslighet, skapa scenarion och gruppera flera armaturer och få dessa att kommunicera med varandra helt trådlöst där varje armatur förlänger signalen vidare i ett så kallat mesh-nätverk.

Ett exempel på lämpligt användningsområde för Luna är trapphusmiljöer där man vill åstadkomma en komfortabel, fullt automatiserad och trygg ljusupplevelse utan att behöva kompromissa med energibesparingen.

Andra rekommenderade användningsområden är skolor, kontorsfastigheter, institutioner, bostadsområden, korridorer, gångar, tunnelbane- och tågstationer mm. Armaturen är möjlig att få med nödljusfunktion inkl. batteribackup. **Viktig info om HF-sensorer:** HF-tekniken arbetar på 5,8GHz som gör att sensorn reagerar på all typ av rörelse, och kan även detektera rörelse genom vissa glasrutor, dörrar, väggar och golv.

Varianter

	Art. Nr.	E-nummer	Watt (W)	Lumen (lm)	Ljusstyrning	Sensor	Kelvin (K)	IP	Ljusfördelare	Nödljus	Färg	Ra	Spridningsvinkel (°)	Diameter (mm)
	ESU32P04-3-05	7027670	22	2500	Koolmesh	HF-sensor	3000K	IP54	Opal diffusor	Nej	Vit	80+	120	325
	ESU32P04-4-05	7027671	22	2500	Koolmesh	HF-sensor	4000K	IP54	Opal diffusor	Nej	Vit	80+	120	325
	ESU32P04E-3-05	7027672	22	2500	Koolmesh	HF-sensor	3000K	IP54	Opal diffusor	Ja	Vit	80+	120	325
	ESU32P04E-4-05	7027673	22	2500	Koolmesh	HF-sensor	4000K	IP54	Opal diffusor	Ja	Vit	80+	120	325