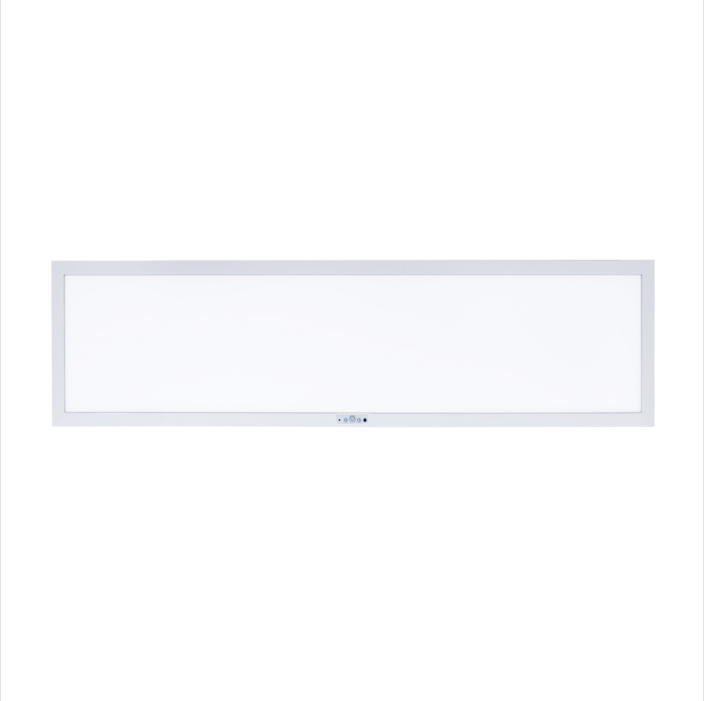
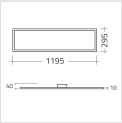
PRODUKTBLAD

LED Panel 30x120 smartSENSOR | Art-nr: EDL312TUNE-SMS





Teknisk data

Watt (W):	36
Lumen (lm):	3893
Kelvin (K):	3000-6000K
Ra:	80+
Ljusstyrning:	smartSENSOR
Styrning Kelvin (K):	Tunable White
Sensor:	smartSENSOR
Dagsljussensor:	Ja, Fotodiod/Fotocell
Ljusfördelare:	Mikroprisma
Nödljus:	Nej
IP-klass:	IP20
Byggvarubedömd:	Ja
Färg:	Vit
Mått:	1195x295x10

A B CE 850° IP20

Beskrivning

LED panel 30x120 smartSENSOR – Energieffektiv och intelligent ljusstyrning

LED-panel med integrerad smartSENSOR (SMS) från Easyform är en energieffektiv belysningslösning för undertak med synlig bärprofil. Med intelligent, aktivitetsbaserad ljusstyrning anpassas belysningen efter närvaro och dagsljus, vilket bidrar till minskad energiförbrukning och en behaglig ljusmiljö. Den smarta LED-panelen kombinerar trådlös sensorstyrning, justerbar färgtemperatur och enkel appprogrammering. Den passar för kontor, skolor, konferensrum och andra kommersiella eller offentliga miljöer där flexibel och behovsanpassad belysning är viktigt.

Enkel installation med 3 m sladd och stickpropp

LED panel 30x120 smartSENSOR är avsedd för installation i undertak med synlig bärprofil och är förberedd med 3 meter sladd och stickpropp. Det gör anslutningen enkel och bidrar till en smidig installation. Panelen är bestyckad med ett flimmerfritt drivdon som bidrar till en jämn och behaglig ljusupplevelse. För installation där utanpåliggande montage önskas finns en ram för ytmontage som tillbehör.

Smart ljusstyrning med rörelse- och dagsljussensor

PRODUKTBLAD

LED Panel 30x120 smartSENSOR | Art-nr: EDL312TUNE-SMS

LED panel 30x120 smartSENSOR är utrustad med integrerad SMS-styrning (Smart Management System). Styrsystemet bygger på trådlös kommunikation mellan enheterna, vilket gör det möjligt att styra belysningen efter närvaro och omgivande dagsljus. Varje panel har integrerade funktioner för:

- Rörelsesensor för automatisk närvarostyrning.
- Dagsljussensor för anpassning efter det naturliga ljuset.
- Mottagare och sändare för trådlös kommunikation mellan enheterna.

Installationen kräver endast 230 V, vilket förenklar både installation och driftsättning.

Automatisk närvarostyrning och trygghetsljus

Vid fabriksinställning lyser LED-panelen med 100 % ljusnivå i 10 minuter. Därefter dimras ljuset ner till 10 % i ytterligare 10 sekunder innan panelen släcks helt. När ny rörelse detekteras tänds belysningen automatiskt igen. Det finns även möjlighet att programmera trygghetsljus på 10 %, vilket kan användas för att bibehålla en låg ljusnivå när full belysning inte behövs.

9 förinställda program och enkel appstyrning

smartSENSOR levereras med 9 förinställda program som gör installationen extra enkel. För verksamheter med specifika behov finns även möjlighet att skapa egna program. Via den kostnadsfria smartSNS-appen, som kan laddas ner via App Store och Google Play, kan systemets funktioner enkelt optimeras. Bland annat kan du justera:

- Tidsinställningar och närvarostyrning.
- Kommunikation mellan enheterna.
- Ljusnivåer.
- Färgtemperatur.
- Trygghetsljus på 10 %.
- Tunable White.
- Human Centric Lighting (HCL).
- Tunable White 3000–6000K och Human Centric Lighting

LED panel 30x120 smartSENSOR erbjuder steglöst justerbar färgtemperatur från 3000 till 6000K (Tunable White). Det gör det möjligt att anpassa ljuset efter miljö, aktivitet och tid på dagen. Funktionen kan även användas tillsammans med Human Centric Lighting (HCL) för att skapa dynamiska och behovsanpassade ljusmiljöer.

Premium ljuskvalitet och hög visuell komfort

LED panelen är utvecklad med fokus på hög ljuskvalitet och homogena ljusegenskaper. Det mikroprismatiska bländskyddet ger UGR <17, vilket bidrar till en behaglig visuell miljö och effektiv belysning i exempelvis kontor och andra arbetsmiljöer.

LED-panel för undertak med synlig bärprofil

Panelen är framtagen för montage i undertak med synlig bärprofil. För projekt där utanpåliggande montage önskas finns en ram för ytmontage som tillbehör. LED panel 30x120 smartSENSOR från Easyform är ett smart val för dig som söker energieffektiv LED-belysning med intelligent sensorstyrning, flexibel programmering och

hög visuell komfort.
Se video

PRODUKTBLAD

LED Panel 30x120 smartSENSOR | Art-nr: EDL312TUNE-SMS

Varianter

	Art. Nr.	E-nummer	Watt (W)	Lumen (lm)	Kelvin (K)	Ra	Ljusstyrning	Sensor	Ljusfördelare	Nödljus	Spridningsvinkel	IP-klass	Färg
	EDL312TUNE-SMS	7016947	36	3893	3000-6000K	80+	smartSENSOR	smartSENSOR	Mikroprisma	Nej	120°	IP20	Vit