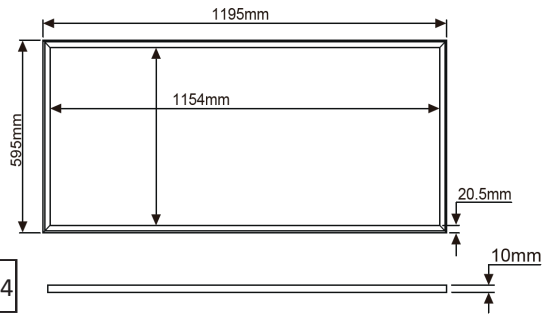


FDV DOKUMENT 3384172



LED panel hvit 54W 3000K format 1195x595x10 mm
33 841 72 / 107214



PRODUKTSIDE: <https://ipas.no/produkt/107214/>

Art nr	El.nr.	Tekst	Farge	Lysfarge	Lumen	Dim. (B x L x H)
107214	33 841 72	LED panel SE Premium 54W 830	Hvit	Varmhvit 3000K	6200	595x1195x10

GARANTI: IPAS yter 5 års garanti. Se også ASLEM12 for mer informasjon.
7 års systemgaranti i bolig når både belysning og dimmer er fra IPAS

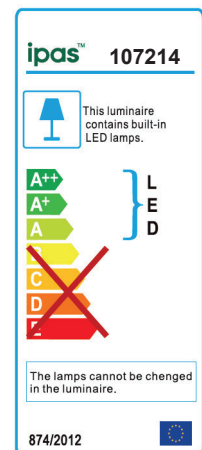
Tekniske data:	50W 230V (System effekt 54W)
Spenning:	200-250V AC 50/60Hz
Tilkobling:	LED Driver er kablet med ledning og flat euro plugg
Dimming:	Faseavsnitt
Driftsstrøm:	1350 mA
Omgivelsestemp.:	-20 °C + 45 °C Tc 70 °C
Sikkerhet:	Kortslutningssikring med auto-reset, Termosikring med auto-reset
EMC standard:	EN55015.EN61547, EN61000-3-2/3
Sikkerhets standard:	EN613471, EN61347-2-13, EN60598-1
DALI standard:	IEC62386-101, 102, 207
Sertifisert:	TÜV, CE, EMC
IP klasse LED Driver:	IP20
IP klasse LED panel:	IP44 i systemhimling eller ramme, IP20 med brakett eller wireoppheng

LED panel data:	Hvit aluminium format 595x1195x10 mm
Light Guide Plate:	4 mm
Diffuser:	Polykarbonat
LED:	SMD 2835
Isolasjonsklasse:	Klasse II
Driftsstrøm:	1350 mA konstantstrøm (CC)
Strålingsvinkel:	120°
Produktstørrelse:	595x1195x10 mm
Vekt:	8000 g

Antall panel per eske:	1 stk	Dimensjon: 660x1260x13 mm	Vekt: 8,3 kg
Antall per ytterkartong:	2 stk	Dimensjon: 660x1260x30 mm	Vekt: 16,6 kg

HMS:

Produktet samsvarer med RoHS og inneholder ikke kvikksølv eller bly
95% av produktene til IPAS sendes med saktegående sjøfrakt. Det vil si at skipene går med saktere fart for å spare drivstoff og avgi mindre CO2.
IPAS har vært medlem av Renas siden 2007 og alle produktene skal leveres tilbake til returpunkter for resirkulering. 98% av LED armaturer kan resirkuleres.
Energisparing: Generelt representerer bytte fra kompaktlysrør til LED > 50% energisparing
Ved dimming er energibesparelse høyere. Ved sensor/lysstyring får du maks besparelse.



Rengjøring:

Planmessig rengjøring gir deg best belysning over tid.

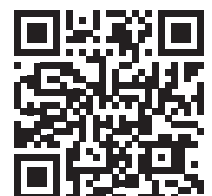
Gjør anlegg alltid strømløst for rengjøring.

Det anbefales støvtørking med mikrofiber. Intervaller avhenger av bruksområdets støv-/smusmengde. Unngå sterke kjemikalier (pH>7) og vær varsom med frontlinse eller reflektor hvis denne er tilgjengelig. Ikke spray midler direkte på armatur.

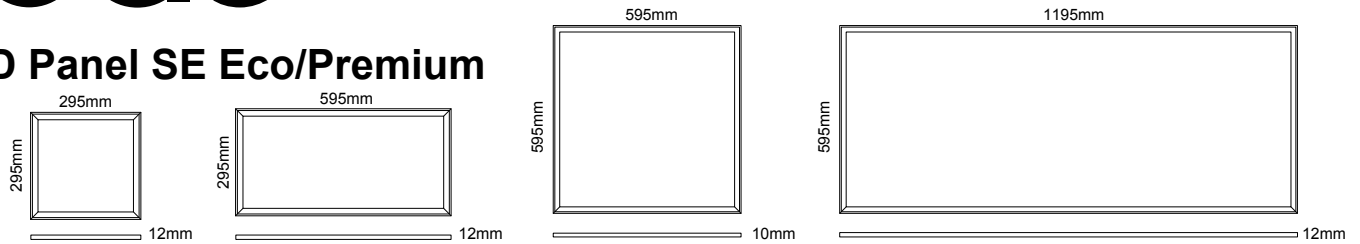
Særlig tilsmussede områder kan rengjøres med mildt såpevann, men prøv på et avgrenset område først.

LED Driver eller åpne komponenter må ikke utsettes for vann eller fuktighet.

EFO-LINK



LED Panel SE Eco/Premium



IMPORTANT INFORMATION:

1. Please read this instruction carefully before installation and keep it for future reference.
2. Please conform to the instruction of equipment and installed by professional.
3. Make sure correct voltage applied before use and keep away from heat and vibration source.
4. The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
5. For indoor use only.

Please note:

Available Mounting Hardware (not included-purchase separately)

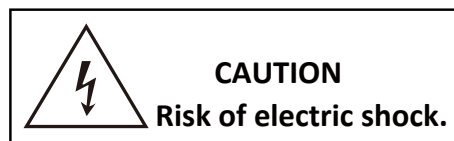
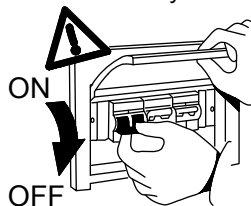
- 100014 Festebrakett / Ceiling Bracket for surface mounting
- 100024 Ramme for utenpåliggende montering / Mounting frame for surface mounting (595x595)
- 100224 Ramme FIX for utenpåliggende montering/Mounting Frame for surface mounting (595x595)
- 100044 Ramme for utenpåliggende montering / Mounting frame for surface mounting (595x295)
- 110014 Wireoppheng / Wire kit for suspended mounting

MAIN PARAMETER:

Product	123604	111804	111814	112704	107214	127214
Rated voltage	180-240Vac 50/60Hz	180-240Vac 50/60Hz	180-240Vac 50/60Hz	180-240Vac 50/60Hz	180-240Vac 50/60Hz	180-240Vac 50/60Hz
LED Rated power	36W	18W	18W	27W	50W	50W
System power	38W	20W	20W	30W	54W	54W
LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
LED Driver	Constant Current 950mA	Constant Current 420mA	Constant Current 420mA	Constant Current 700mA	Constant Current 1350mA	Constant Current 1350mA
Color Temperature	3000K	3000K	4000K	3000K	3000K	4000K
Protection	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II
Beam Angle	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Operation Temperature	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C	-20°C~50°C
Product size	595x595x10mm	295x295x10mm	295x295x10mm	595x295x10mm	1195x595x10mm	1195x595x10mm
Weight	4,0kg	1,4kg	1,4kg	2,9kg	8,0kg	8,0kg

INSTALLATION INSTRUCTIONS:

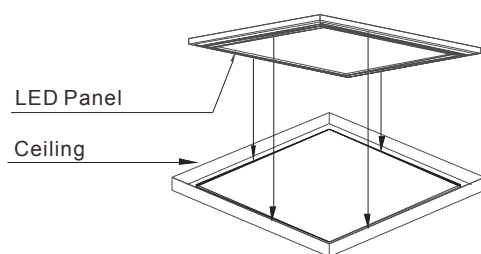
1. Always switch off the power supply before installation.
2. Make sure all parts are ready when open the box and prepare the installation tools the lighting needs.
3. Should be installed by qualified electricians.
4. If there is any damage on the housing or glass cover, should view it as disqualified product that cannot be used.



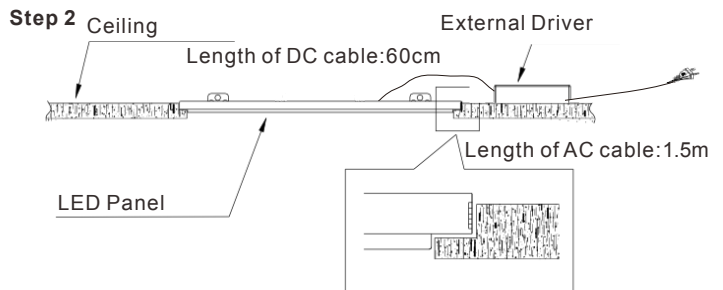
INSTALLATION STEPS:

A. Built-in Type

Step 1

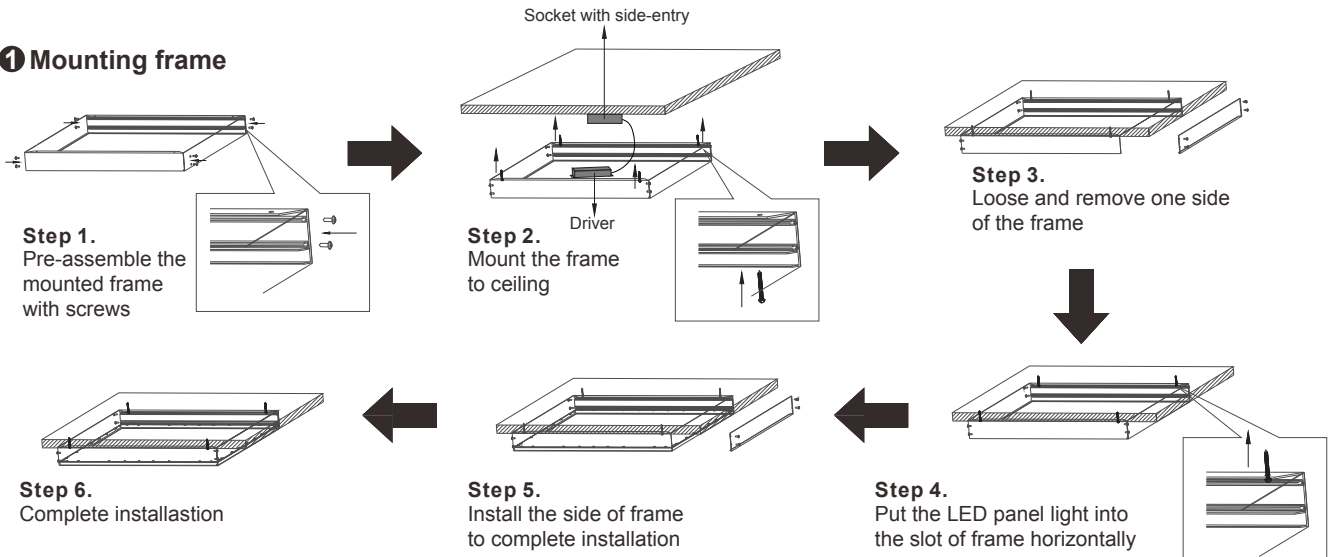


Step 2

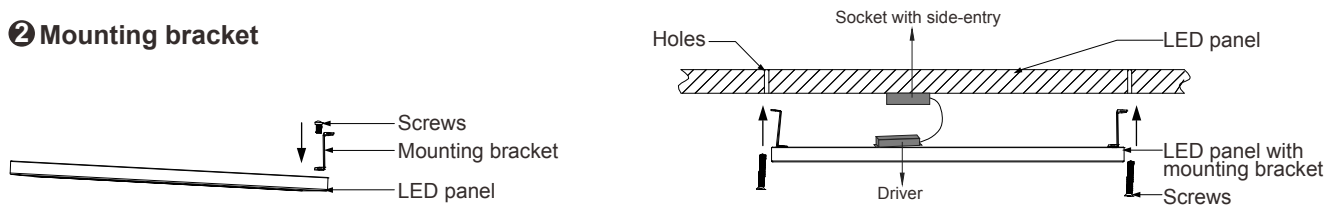


B. Mounted Type

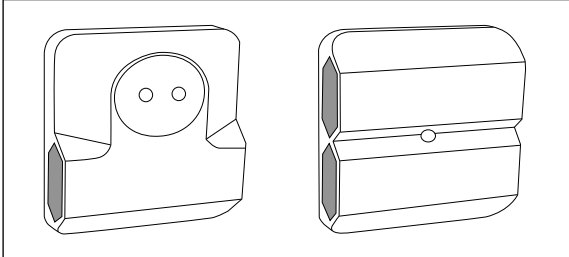
1 Mounting frame



2 Mounting bracket



Following sockets are recommended to use when installing with mounting frame or mounting bracket.
El. nr. 15 021 72 2xEuro and 1xShcuko
El. nr. 15 021 84 4xEuro



C. Suspended Type

