

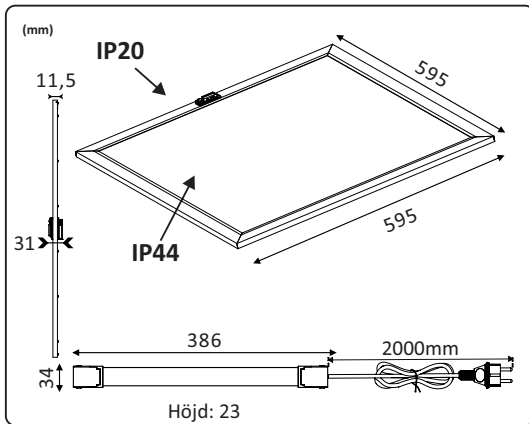
sv

en

Energieffektivitetsklassen  
för ljuskällan:

# PLATO II PRISMA 3000K SENSOR BT

E70 186 91



Benämning	Strömstyrka	Systemeffekt	Armaturljusflöde	Kapslingsklass
E70 186 91	800mA	30W	3540lm	IP44

Benämning	Drivspänning	Systemeffekt	Omgivningstemperatur	Kapslingsklass
Drivdon	220-240VAC	30W	-20 till +40°C	IP20



## Symbolförklaring - Symbols



Uppfyller EU kraven för elsäkerhet, EMC samt Miljö.  
Confirms to EU Directive for Safety, EMC and Environment.



Avsedd för inomhusbruk.  
Intended for indoor use.



LED-ljuskälla.  
LED light source.



Anger kapslingsklass för fronten av armatur.  
Ingress protection of the front of the LED module.



Anger kapslingsklass för drivdon och anslutningar.  
Ingress protection of driver and connections.



Anger skyddsklass, klass I.  
Class of protection, Class I.



Spridningsvinkel.  
Beam Angle.



Anger driftström.  
Working current.



Armaturen bör ej täckas av isolering.  
The luminaires should not be covered by insulation.



Uppfyller ROHS direktivet.  
RoHS: Restriction of Hazardous Substances.



Elektriskt och elektroniskt avfall, källsorteras som elskrot.  
WEEE - Waste of electrical and electronic equipment.



Armatur med sensor.  
Luminaire with Sensor.



Utbytbar ljuskälla (endast LED) av kvalificerad personal.  
Replaceable (LED only) light source by a professional.



Drivdon utbytbart av slutanvändare.  
Replaceable control gear by an end-user.



### SÄKERHETS- INSTALLATIONSANVISNINGAR

Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen. Armaturen bör installeras av behörig installatör och enligt gällande föreskrifter. Se till att spänningen är frånslagen före installation eller underhåll. Installera armaturen enligt beskrivningen på nästa sida. **För att maximera livslängder, placera armatur och drivdon långt ifrån värmekällor och i ett väl ventilerat utrymme.** Använd medföljande kablage och drivdon för bäst funktion och säkerhet.

**OBS:** Ljuskällan i denna armatur får endast bytas av tillverkaren eller av tillverkaren utsedd kvalificerad personal. Strömmen får aldrig regleras på sekundärsidan, detta kan skada eller förstöra lysdioden. Felaktig installation kan häva garantiåtagande. Vid installation i våtutrymme måste drivdonet placeras i torr zon.

### SAFETY AND INSTALLATION INSTRUCTIONS

Read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference. The luminaire should be installed by a licensed electrician and in accordance with local regulations. Make sure that the power is off before installation or maintenance. Install as described on the next page. **To maximize life span, install the luminaires and the drivers as far away from heat sources as possible and in a well ventilated area.** Use the supplied cable and driver for best function and safety.

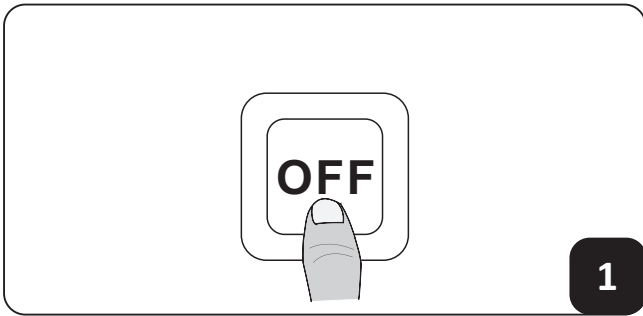
**NOTE:** The light source in this luminaire may only be replaced by the manufacturer or by qualified personnel designated by the manufacturer. Never regulate the power on the secondary side, this can damage or destroy the LED. Faulty installation may void warranty. When installing in wet areas, the driver must be placed in a dry zone.

Produktinformation och tillverkardeklaration:  
Product Information and Manufacture Declaration:

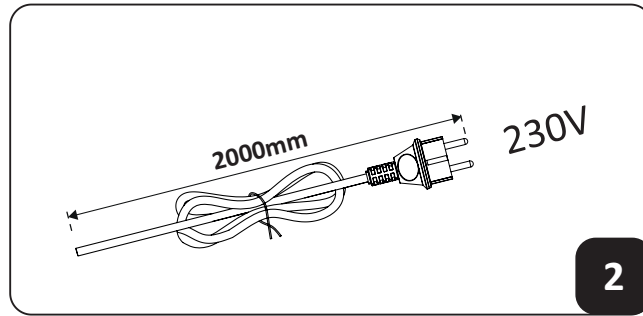
[www.cardi.se](http://www.cardi.se)

Elektroskandia Sverige, 191 83 Sollentuna

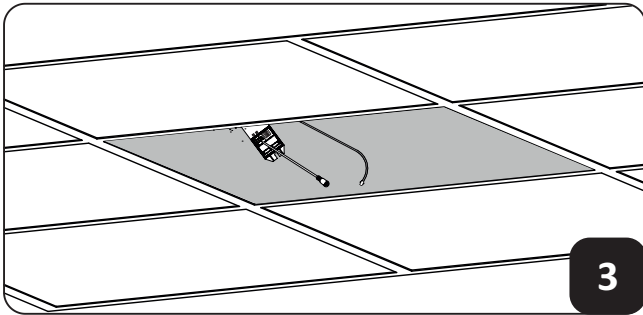




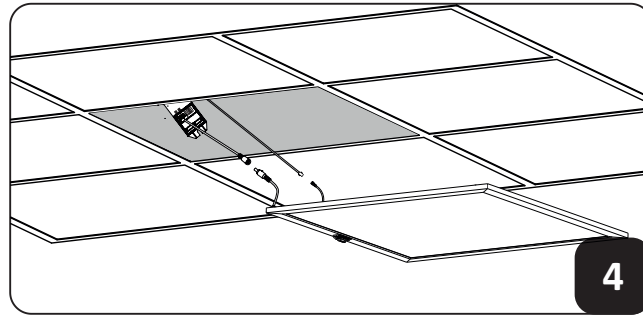
1



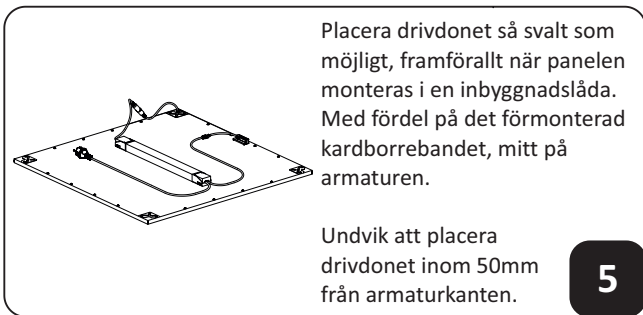
2



3



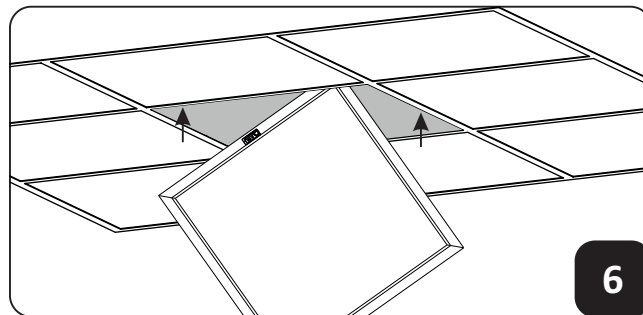
4



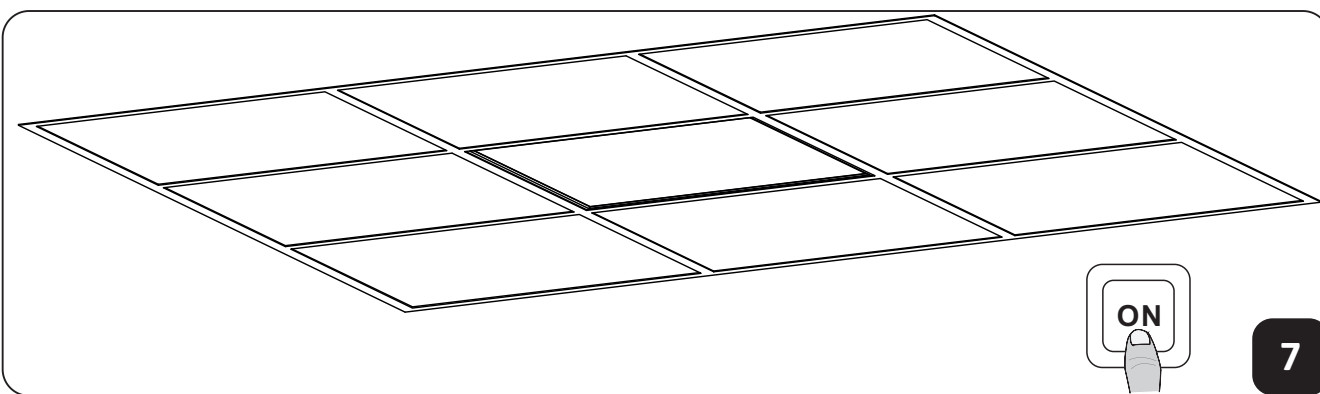
Placera drivdonet så svårt som möjligt, framförallt när panelen monteras i en inbyggnadslåda. Med fördel på det förmonterad kardborrebandet, mitt på armaturen.

Undvik att placera drivdonet inom 50mm från armaturkanten.

5



6



7

### EasyAir SNS210 MC

#### Närvaroavkänning

detekteringsområdet för rörelsesensorn kan grovt delas in i två delar:

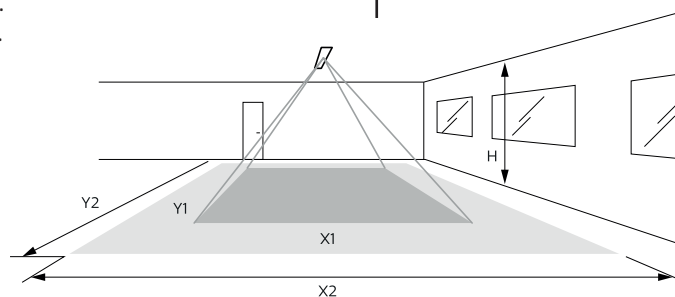
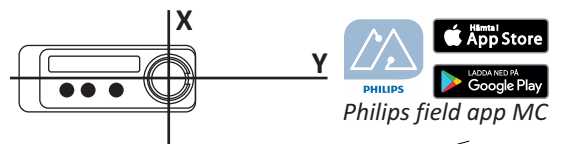
Mindre rörelse (person som rör sig  $\leq 0.9$  m/s).

Hastigare rörelse (person som rör sig  $\geq 0.9$  m/s).



Höjd	Mindre rörelse		Hastigare rörelse	
h	X1	Y1	X2	Y2
2.4 m	1.9 m	2.9 m	2.9 m	4.3 m
3 m	2.4 m	3.6 m	3.6 m	5.4 m

För bästa känslighet rekommenderas den högsta installationshöjden för sensorn till maximalt 3m.



Produktinformation och tillverkardeklaration:  
Product Information and Manufacture Declaration:

www.cardi.se  
Elektroskandia Sverige, 191 83 Sollentuna

