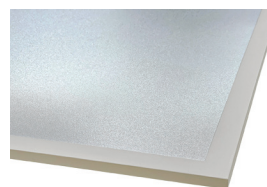
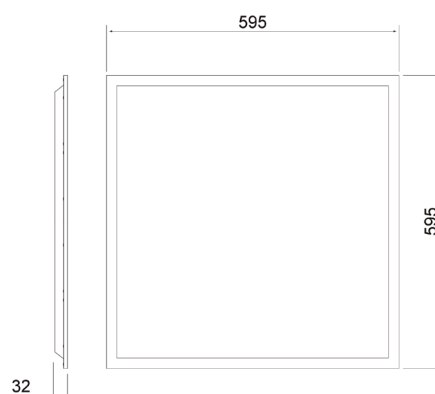


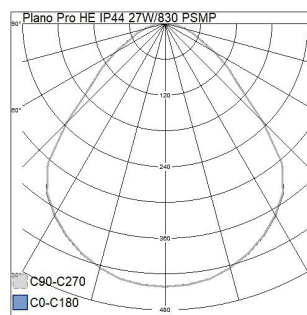
Plano Pro HE

Plano Pro HE är en mycket energieffektiv och mångsidig moduluppbyggd armatur med nästintill obegränsade användningsområden. Armaturens utmärkta färgåtergivningindex, UGR-värde (<19) och IP44-klassificering gör Plano Pro HE till ett säkert val för de flesta objekt. Tack vare sin energieffektivitet är Plano Pro perfekt lämpad för offentliga utrymmen som korridorer, entréhallar och kontorslandskap. Det låga UGR-värdet gör att armaturen kan användas i skolor och förskolor och i lokaler som är avsedda för terminalarbete. Tack vare IP44-klassificeringen på undersidan kan du installera armaturen även i dammiga och fuktiga utrymmen. Till armaturen finns monteringsstillbehör som täckplåtar för den runda ljusöppningen och tillbehör för ytmontering och infällt montage.

- Ram av aluminium, stomme av stål, kupa av polystyrene (PSMP) och linser av akryl.
- Vit, RAL 9016.
- Armaturens skyddsklass III.
- Förkopplingsdonets skyddsklass II.
- Montering i undertak med T-profil, infälld montering eller ytmontering med tillbehör.
- Lämplig för vidarekoppling: on/off och Dali-2 max 5 x 2,5 mm², Casambi och ActiveAhead 3 x 2,5 mm². On/off och Casambi-serierna finns även med 3-meters Europlug-kabel H03V-VH2-F 2 x 0,75 mm².
- Färgtemperaturer 3000 K och 4000 K. CRI > 80 / Ra > 80.
- MacAdam 3 SDCM.
- IP44.
- IK02.
- Effekten och ljusflöde kan justeras:
- On/off: 22 W / 3394 lm – 45 W / 6488 lm. (Fabriksinställning 27 W / 4163 lm)
- Dali-2: 26 W / 4040 lm. Effekt och ljusflöde kan anpassas inom 14 W / 2070 lm – 33 W / 4975 lm.
- Casambi: 26 W / 4040 lm. Effekt och ljusflöde kan anpassas inom 22 W / 3394 lm – 33 W / 4975 lm.
- Helvar ActiveAhead® modeller innehåller PIR-sensor och ljussensor. 26 W / 4040 lm.
- Omgivningstemperatur 0 ... 25 °C.
- Livslängd L80B10 100 000 h (Ta25°C).
- Drivdonets livslängd 100 000 h.
- Tillbehören inkluderar tre ytmonteringsram: vit ((4289994 och 4146973), svart (A2PLKI) och grå (A2PLKJ). Också: takmonteringsram 600 x 600 (4297811), monteringsset för dolda listtak (4146933) och monteringsset (4146993). Finns också täckplåtar 600*600 R400 (A2PLZC) och 600*600 R500 (A2PLZA). Ljusflödet från armaturen minskar med ungefär 30% med täckplåtar (R500) och med ungefär 50% (R400).



PSMP



Beställningsvara, • I lager

Plano Pro HE

E-NR	KOD		W	LM
7028869	A2PRCB	HE IP44 27W/830 PSMP WH	27	4163
• 7028870	A2PRCA	HE IP44 27W/840 PSMP WH	27	4163

Plano Pro HE Dali

E-NR	KOD		W	LM
• 7028871	A2PRCB-DALI	HE IP44 26W/830 PSMP DA2 WH	26	4040
• 7028872	A2PRCA-DALI	HE IP44 26W/840 PSMP DA2 WH	26	4040

Plano Pro HE Casambi

E-NR	KOD		W	LM
7028873	A2PRCC-CA	HE IP44 26W/830 PSMP CA WH	26	4040
7028874	A2PRCA-CA	HE IP44 26W/840 PSMP CA WH	26	4040

Plano Pro HE ActiveAhead

E-NR	KOD		W	LM
7028877	A2PRCC-AA	HE IP20 26W/830 PSMP AA WH	26	4040
7028878	A2PRCA-AA	HE IP20 26W/840 PSMP AA WH	26	4040

Plano Pro HE EU-Plug PSMP (3 m kabel)

E-NR	KOD		W	LM
• 7028875	A2PRCB-EU	HE IP44 27W/830 PSMP EU WH	27	4163

Plano Pro HE Casambi EU-Plug PSMP (3 m kabel)

E-NR	KOD		W	LM
7028876	A2PRCC-CAEU	HE IP44 26W/830 PSMP CAEU WH	26	4040

On/off	mA	lm	W
	500	3394	22
	620	4163	27
	750	4975	33
	900	5900	41

Dali	mA	lm	W	UGR	1	2	3	4
	300	2070	14	16	0	0	0	0
	350	2400	16	16	1	0	0	0
	400	2738	18	17	0	1	0	0
	450	3060	20	17	1	1	0	0
	500	3394	22	18	0	0	1	0
	550	3720	24	18	1	0	1	0
	600	4040	26	18	0	1	1	0
	650	4284	28	18	1	1	1	0
	700	4665	31	19	0	0	0	1
	750	4975	33	19	1	0	0	1
	800	5284	35,5	19,6	0	1	0	1
	850	5621	38,5	20	1	1	0	1
	900	5891	41	20	0	0	1	1
	950	6192	43	20	1	0	1	1



4146933 PLK15
Monteringssats



4146993 Plata Pro
Monteringssset



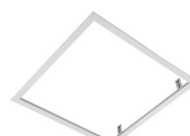
4146973 vit



A2PLKI svart



A2PLKJ grå



4297811
Takmonteringsram
600X600



A2PLZA
Infallnadsram
600*600 R500



A2PLZC
Infallnadsram
600*600 R400