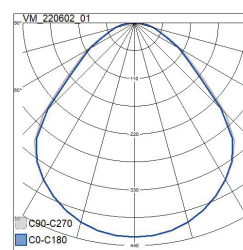
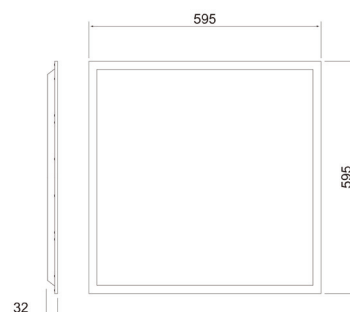


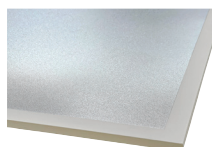
Plano Pro

Plano Pro är en ny energieffektiv och mycket mångsidig moduluppbyggd armatur med nästan obegränsade användningsområden. Armaturens utmärkta färgåtergivningnings-index, UGR-värde (<19) och IP44-klassificering gör Plano Pro 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 ytmontage och infällt montage. Armaturen finns även i en Tunable White-version.

- Ram av aluminium, stomme av stål, kupa av polystyrene 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 3 x 2,5 mm², Dim 3 x 1,5 mm².
- Färgtemperaturer 3000 K, 4000 K och Tunable White 2700–6000 K. CRI > 90 / Ra > 90.
- MacAdam 3 SDCM.
- IP44.
- IK02.
- On/off: 27 W 3500 lm / 35 W 4500 lm.
- Dim: 31 W 4000 lm.
- Dali-2 ja Casambi: 27 W 3500 lm / 35 W 4500 lm / 45 W 5800 lm.
- Dali DT8 35 W 4300 lm.
- Casambi TW 35 W 4300 lm.
- On/off, Dim (bakkantsstyrning), Dali-2 med tryckknapps (230V) och CLO-funktioner, Casambi (Bluetooth mesh), TW med Dali DT8- eller Casambi-styrning.
- On/off och Casambi-serierna finns även med 3-meters Europlug-kabel HO3VVH2-F 2 x 0,75 mm².
- Dali-2-certifierade styrenheter rekommenderas.
- Maximalt antal led driftdon som ska anslutas till en tryckknapps är 60. Längden på kabeln mellan strömbrytaren och armaturen är max. 10 meter.



- Omgivningstemperatur 0 ... 25 °C.
- Livslängd L70B50 100 000 h (Ta25°C).
- Livslängd L80B10 60 000 h (Ta25°C).
- Livslängd L90B10 35 000 h (Ta25°C).
- Strömkällans livslängd 100 000 h.
- Vit ytmonteringsram som tillbehör (7018206) och infällningsram 600 x 600 (4297811). Dessutom finns täckplattor för rund ljusöppning R400 (APLZC) och R500 (A2PLZA).
- WH = vit, DA2 = Dali-2, CA = Casambi, PSMP = mikroprisma av polystyren, DIM = fasdimning, TW = Tunable White.
- Går att få med måttillverkade anslutningskablar och mångsidiga snabbanslutningskablar efter projektets behov.



PSMP



7018206



7505174



7023908 / A2PLZA



7023909 / A2PLZC

Beställ produkt, • I lager

Plano Pro on/off

| E-NR | KOD | | W | LM |
|-----------|--------|----------------------|----|------|
| | A2PRAA | IP44 27W/930 PSMP WH | 27 | 3500 |
| • 7024471 | A2PRAB | IP44 27W/940 PSMP WH | 27 | 3500 |
| | A2PRAC | IP44 35W/930 PSMP WH | 35 | 4500 |
| • 7024472 | A2PRAD | IP44 35W/940 PSMP WH | 35 | 4500 |

Plano Pro Dim

| E-NR | KOD | | W | LM |
|-----------|--------|--------------------------|----|------|
| | A2PRAE | IP44 31W/930 PSMP DIM WH | 31 | 4000 |
| • 7024473 | A2PRAF | IP44 31W/940 PSMP DIM WH | 31 | 4000 |

Plano Pro Dali

| E-NR | KOD | | W | LM |
|-----------|-------------|--------------------------|----|------|
| 7022899 | A2PRAA-DALI | IP44 27W/930 PSMP DA2 WH | 27 | 3500 |
| • 7022900 | A2PRAB-DALI | IP44 27W/940 PSMP DA2 WH | 27 | 3500 |
| 7022901 | A2PRAC-DALI | IP44 35W/930 PSMP DA2 WH | 35 | 4500 |
| • 7022902 | A2PRAD-DALI | IP44 35W/940 PSMP DA2 WH | 35 | 4500 |
| 7022903 | A2PRAG-DALI | IP44 45W/930 PSMP DA2 WH | 45 | 5800 |
| • 7022904 | A2PRAH-DALI | IP44 45W/940 PSMP DA2 WH | 45 | 5800 |
| 7022905 | A2PRAI-DALI | IP44 35W/TW PSMP DA2 WH | 35 | 4300 |

Plano Pro Casambi

| E-NR | KOD | | W | LM |
|---------|-----------|-------------------------|----|------|
| | A2PRAA-CA | IP44 27W/930 PSMP CA WH | 27 | 3500 |
| 7024474 | A2PRAB-CA | IP44 27W/940 PSMP CA WH | 27 | 3500 |
| | A2PRAC-CA | IP44 35W/930 PSMP CA WH | 35 | 4500 |
| 7024475 | A2PRAD-CA | IP44 35W/940 PSMP CA WH | 35 | 4500 |
| | A2PRAG-CA | IP44 45W/930 PSMP CA WH | 45 | 5800 |
| 7024476 | A2PRAH-CA | IP44 45W/940 PSMP CA WH | 45 | 5800 |

Antal förare per MCB

| MCB | B10A | B16A | C10A | C16A |
|-------------|------|------|------|------|
| On/off 27 W | 10 | 16 | 16 | 27 |
| On/off 35 W | 10 | 16 | 16 | 27 |
| Dim 31 W | 10 | 16 | 16 | 27 |
| Dali-2 | 29 | 47 | 48 | 80 |
| Casambi | 14 | 23 | 23 | 38 |
| TW Dali DT8 | 18 | 30 | 31 | 51 |
| Casambi TW | 18 | 30 | 31 | 51 |

Plano Pro EU-Plug

| E-NR | KOD | | W | LM |
|---------|-----------|-------------------------|----|------|
| 7022906 | A2PRAA-EU | IP44 27W/930 PSMP EU WH | 27 | 3500 |
| 7022907 | A2PRAB-EU | IP44 27W/940 PSMP EU WH | 27 | 3500 |
| 7022908 | A2PRAC-EU | IP44 35W/930 PSMP EU WH | 35 | 4500 |
| 7022909 | A2PRAD-EU | IP44 35W/940 PSMP EU WH | 35 | 4500 |

Plano Pro EU-Plug Dim

| E-NR | KOD | | W | LM |
|---------|-----------|-----------------------------|----|------|
| 7022910 | A2PRAE-EU | IP44 31W/930 PSMP EU DIM WH | 31 | 4000 |
| 7022911 | A2PRAF-EU | IP44 31W/940 PSMP EU DIM WH | 31 | 4000 |

Plano Pro EU-Plug Casambi

| E-NR | KOD | | W | LM |
|---------|-------------|---------------------------|----|------|
| 7022912 | A2PRAA-CAEU | IP44 27W/930 PSMP CAEU WH | 27 | 3500 |
| 7022913 | A2PRAB-CAEU | IP44 27W/940 PSMP CAEU WH | 27 | 3500 |
| 7022914 | A2PRAC-CAEU | IP44 35W/930 PSMP CAEU WH | 35 | 4500 |
| 7022915 | A2PRAD-CAEU | IP44 35W/940 PSMP CAEU WH | 35 | 4500 |
| 7022916 | A2PRAG-CAEU | IP44 45W/930 PSMP CAEU WH | 45 | 5800 |
| 7022917 | A2PRAH-CAEU | IP44 45W/940 PSMP CAEU WH | 45 | 5800 |