

PLATO PRISMA KLASSPKT 3K NIKO

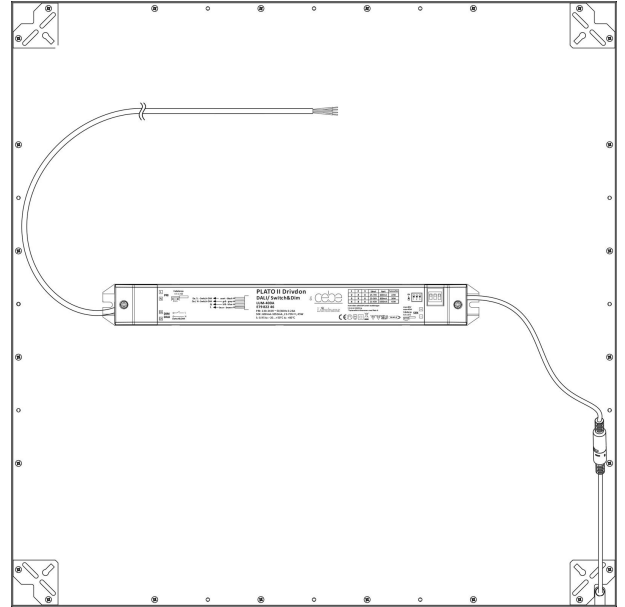
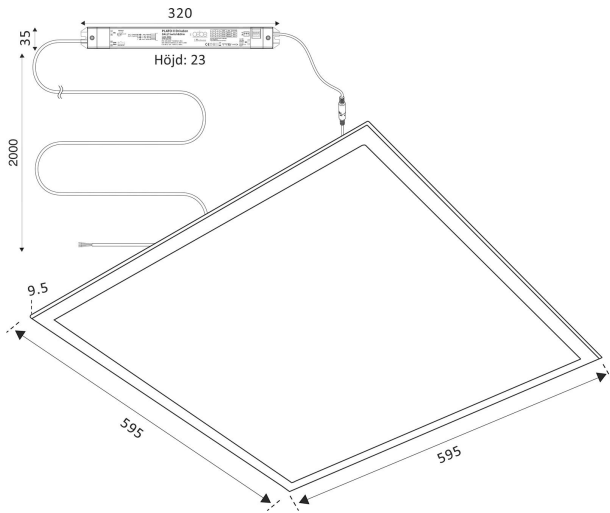
E7018890

Plato klassrumspaket för skolor innebär att man med endast ett E-nummer får ett komplett, energisnålt belysningspaket som inkluderar såväl armaturer som styrsystem för närvarostyrning och dagsljuskontroll. Enklare kan det inte bli. Konceptet är baserat på ett klassrum ca 9x8 m eller ca 72 m² samt takhöjd ca 3 m. Plato är en serie högkvalitativa armaturer i slimmad design för montage i undertak med synlig T-profil 600x600 mm. Plato prisma har ett bländskydd av symmetrisk prisma för visuell ljuskomfort. Plato klassrumspaket innehåller: 9 st Plato prisma (HO) DALI/SWD, armaturen har ställbart ljusflöde och ska ställas in på högt ljusflöde (HO), 2st Box Tavla DALI/SWD, 1 st närvarosensor Niko-Servodan. För att programmera krävs en en IR-adapter för att överföra inställningarna till sensorn, beställs separat E13 004 59. Programmeras enkelt via appen Niko-sensor Tool. Data som visas nedan är per armatur. Armaturdata som visas nedan är per armatur och för Plato prisma.



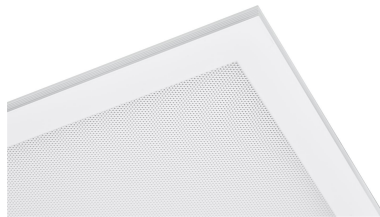
| Ljustekniska data | | Elektriska data (forts) | |
|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Armaturljusflöde | 4530 lm | Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Flimmervärde Pst LM | 0.1 | Spänningstyp | AC |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 | Bredd | 595 mm |
| Färgtemperatur | 3000 K | Höjd/djup | 9.5 mm |
| Färgåtergivningindex (CRI) | 80-89 | Längd | 595 mm |
| Ljusfärg | Vit | Brandskydd "D" | Ja |
| Ljusfördelning | Symmetrisk | Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Ljuskälla | LED ej utbyttbar | Skyddsklass | II |
| Ljusuttag | Direkt | Styrning | DALI/Switch&Dim |
| Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C | 100000 h | Utbyttbart drivdon | Ja |
| Spridningsvinkel | Bredstrålande 40-80° | Kapslingsfärg | Vit |
| Elektriska data | | Lämplig för infällt montage | Ja |
| Antal don MCB B10A | 17 | Lämplig för takmontage | Ja |
| Antal don MCB B16A | 27 | Material kapsling | Aluminium |
| Antal don MCB C10A | 28 | Material kupa | Plast, prismatisk |
| Antal don MCB C16A | 45 | Med ljuskälla | Ja |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström | RAL-nummer | 9003 |
| Drivdon ingår | Ja | Vikt | 2.9 kg |
| Ljusutbyte | 131 lm/W | | |
| Max. systemeffekt | 41 W | | |

Måttritning



Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Typ av tillbehör | Tillbehör | Reservdel |
|----------|----------------------------|------------------|-----------|-----------|
| E1300459 | IR-ADAPTER TILL SMARTPHONE | Övrigt | Ja | Nej |



| | | | |
|-----------------------------------|-----------|------------|-----------|
| Armatur med ställbart ljusflöde | | | |
| Förinställt ljusflöde: Medel (MO) | | | |
| Ställbart ljusflöde | | | |
| | Lågt (LO) | Medel (MO) | Högt (HO) |
| 4000K | 2650lm | 3650lm | 4760lm |