



FLOW KLASSR.PKT 3K NIKO

E7024856

Flow 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. Flow är en pendlad armatur med både direkt och indirekt ljusfördelning. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 40/60%. Flow klassrumspaket innehåller: 9 st Flow D/I DP DALI/SWD, 2 st 2 st Flow asym LO 1175 DALI, rampmonteras, 3 st väggarmar, 1 st närvarosensor Niko-Servodan. För att programmera krävs en IR-adapter för att överföra inställningarna till sensorn, beställs separat E13 004 59. Programmeras enkelt via appen Niko-sensor Tool. Armaturdata som visas nedan är per armatur och för Flow D/I MP.



Ljustekniska data

| | |
|--|----------------------------|
| Armaturljusflöde | 5550 lm |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 90 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 100 % |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000 K |
| Färgåtergivningningsindex (CRI) | 80-89 |
| Justering av ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljusfördelare/spridare | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt/indirekt |
| Elektriska data | |
| Antal don MCB B10A | 10 |
| Antal don MCB B16A | 16 |
| Antal don MCB C10A | 16 |
| Antal don MCB C16A | 27 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Ljusutbyte | 120.5 lm/W |
| Max. systemeffekt | 46 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Nominell ström | 950 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Dimensioner | |
| Bredd | 74 mm |
| Höjd/djup | 82 mm |

Dimensioner (forts)

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Längd | 1270 mm |
| Bakkantsdimring | Nej |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Brandskydd "D" | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Nej |
| Dimmerfunktion saknas | Nej |
| Dimning DALI-2 | Ja |
| Framkantsdimring | Nej |
| Integrerad dimning | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Anslutningstyp | Stickkontakt (Hane) |
| Antal poler | 3 |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 0.75 mm ² |
| Material kapsling | Aluminium |
| Material kupa | Plast, prismatisk |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med rörelsesensor | Ja |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Upphängning medlevereras | Ja |
| Vikt | 3.1 kg |

Måttitning



Tillbehör/reservdelar

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