

BOX DP RA90 PKT 4K DALIPLUS

E7018700



Box DP MO Ra90 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. Box är en pendlad armatur med både direkt och indirekt ljusfördelning. Ra > 90 är ett högre färgåtergivningindex för applikationer där behov eller önskemål finns om tydligare återgivning av färger. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 60/40%. Box klassrumspaket innehåller: 9 st Box DP D/I MO Ra90 DALI/SWD, 2 st Box Tavla asym Ra90 DALI/SWD, 2 par väggarmar, 1 st närvarosensor Dali Plus. Dali Plus behöver en Smart Remote E13 602 56, beställs separat, ansluten till smartphone och appen Smart Remote för en enkel programmering. Appen finns för iOS och Android. Armaturdata som visas nedan är per armatur och för Box DP MO D/I Ra90.



Ljustekniska data

| | |
|--|-----------------|
| Anpassad för bildskärmsarbete | Ja |
| Armaturljusflöde | 5000 lm |
| Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat | Nej |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 4000 K |
| Färgåtergivningningsindex (CRI) | 90-100 |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt/indirekt |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.4 |

Elektriska data

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Antal don MCB B10A | 18 |
| Antal don MCB B16A | 29 |
| Antal don MCB C10A | 29 |
| Antal don MCB C16A | 49 |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Ja |
| Max. systemeffekt | 37 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |

Dimensioner

| | |
|-------|--------|
| Bredd | 150 mm |
|-------|--------|

Dimensioner (forts)

| | |
|-----------|---------|
| Höjd/djup | 65 mm |
| Längd | 1225 mm |

Tekniska data

| | |
|-----------------------|------|
| Brandskydd "D" | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Ja |
| Dimmerfunktion saknas | Nej |
| Dimning DALI-2 | Ja |
| Integrerad dimning | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK04 |

Utförande

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Anslutningstyp | Fri ände |
| Antal poler | 5 |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 0.75 mm ² |
| Material kapsling | Stål |
| Med ljuskälla | Ja |
| Pendellängd från/till | 0...2000 mm |
| Rasterutförande | Matt |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Upphängning medlevereras | Ja |
| Vikt | 5.1 kg |

Måttitning

