

# BOX MP HO KLASSR.PKT 4K ROOMSET

E7018435

Box MP HO 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 m<sup>2</sup> samt takhöjd ca 3 m. Box MP HO är en pendlad armatur med både direkt och indirekt ljusfördelning. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 35/65%. Box klassrumspaket innehåller: 6 st Box MP D/I HO DALI/SWD, 2 st Box Tavla asym DALI/SWD, 2 par väggarmar, 1 st närvarosensor, 1st Roomset. Sensorn programmeras enkelt via Bluetooth med en app för Android-surfplatta. Armaturdata som visas nedan är per armatur och för Box MP HO D/I.



## Ljustekniska data

Anpassad för bildskärmsarbete	Ja
Armaturljusflöde	7000 lm
Direkt-/indirekt ljus kan regleras separat	Nej
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusuttag	Direkt/indirekt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h
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	50 W
Märkspänning från/till	220...240 V

## Elektriska data (forts)

Spänningstyp	AC
Bredd	150 mm
Höjd/djup	65 mm
Längd	1525 mm
Brandskydd "D"	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK04
Styrning	DALI/Switch&Dim
Utbytbar drivdon	Ja
Anslutningstyp	Fri ände
Antal poler	5
Kapslingsfärg	Vit
Ledararea.	0.75 mm <sup>2</sup>
Material kapsling	Stål
Med ljuskälla	Ja
Pendellängd från/till	0...2000 mm
RAL-nummer	9016
Typ av kabeldragning	Avslutning
Upphängning medlevereras	Ja
Vikt	6.4 kg

# Mått ritning

