

# CYLLI 400 KLASSR.PKT3K ROOMSE

E7024858



Cylli 400 MP 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. Cylli har ett tidlöst runt formspråk med en prismatisk avskärmning för optimal ljuskomfort. Cylli har en direkt/indirekt ljusfördelning. Ljusfördelning direkt/indirekt ljus 70/30%. Cylli 400 klassrumspaket innehåller: 9 st Cylli 400 MP D/I 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 Cylli 400 MP D/I DALI/SWD.



**Ljustekniska data**

Armaturljusflöde	4480 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
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusuttag	Direkt/indirekt
Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1	-20...50 °C
<b>Elektriska data</b>	
Antal don MCB B10A	15
Antal don MCB B16A	26
Antal don MCB C10A	25
Antal don MCB C16A	42
Drifdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Ljusutbyte	121 lm/W
Max. systemeffekt	37 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC
Utbytbar drivdon	Ja
<b>Dimensioner</b>	
Höjd/djup	95 mm
Ytterdiameter	400 mm
<b>Tekniska data</b>	
Bakkantsdimring	Nej
Bluetoothstyrd	Nej

**Tekniska data (forts)**

Brandskydd "D"	Nej
Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimmerfunktion saknas	Nej
Dimning DALI-2	Ja
Framkantsdimring	Nej
Integrerad dimning	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Slagtålighet (IK)	IK08
<b>Utförande</b>	
Anslutningstyp	Stickklämma
Antal poler	5
Kapslingsfärg	Vit
Ledararea.	2.5 mm <sup>2</sup>
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Nej
RAL-nummer	9003
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	4.2 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Med pulverlack

# Måttitning

