

# FLOW KLASSPKT 3K ROOMSET

E7024854

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 m<sup>2</sup> 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 Flow asym LO 1175 DALI, rampmonteras, 3 st 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 Flow D/I MP.



Ljustekniska data		Bredd	74 mm
Armaturljusflöde	5550 lm	Höjd/djup	82 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Längd	1270 mm
Färgtemperatur	3000 K	Brandskydd "D"	Nej
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Kapslingsklass (IP)	IP20
Ljusfärg	Vit	Skyddsklass	I
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel	Slagtålighet (IK)	IK08
Ljusfördelning	Symmetrisk	Styrning	DALI/Switch&Dim
Ljuskälla	LED utbytbart	Utbytbart drivdon	Ja
Ljusuttag	Direkt/indirekt	Anslutningstyp	Fri ände
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h	Antal poler	5
Elektriska data		Kapslingsfärg	Vit
Antal don MCB B10A	10	Ledararea.	0.75 mm <sup>2</sup>
Antal don MCB B16A	16	Material kapsling	Aluminium
Antal don MCB C10A	16	Material kupa	Plast, prismatisk
Antal don MCB C16A	27	Med ljuskälla	Ja
Driftdon	LED-drivdon konstantström	RAL-nummer	9003
Drivdon ingår	Ja	Typ av kabeldragning	Avslutning
LED nominell ström vid konstant ström	950 mA	Vikt	3.1 kg
Ljusutbyte	120.5 lm/W		
Max. systemeffekt	46 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

# Måttritning

