

CYLLI II 400 MP D/I 3K SENS

E7019638

Cylli II MP D/I är en armaturserie med inbyggd närvaro och dagsljusensor med korridorfunktion och ställbart grundljus. Armaturen har ett tidlöst runt formspråk med direkt/indirekt ljusfördelning. Fördelning direkt/indirekt ljus 70%/30%. Det mikroprismatiska bländskyddet ger optimal ljuskomfort. Stomme av aluminium och mikroprismatiskt bländskydd av akryl. Kabelinföring via 2 st Ø 13 mm hål på armaturens baksida till insticksplint 5x2,5 mm². Armaturen har inbyggd mikrovågssensor med rörelse- och dagsljusavkänning med korridorfunktion och ställbart grundljus. Monteras i tak eller på vägg. För utanpåliggande kabel används medföljande distanser. Armaturen kan även pendlas, pendelkit beställs separat.



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	4480 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljusutbyte	121 lm/W
Ljusuttag	Direkt/indirekt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h

Elektriska data

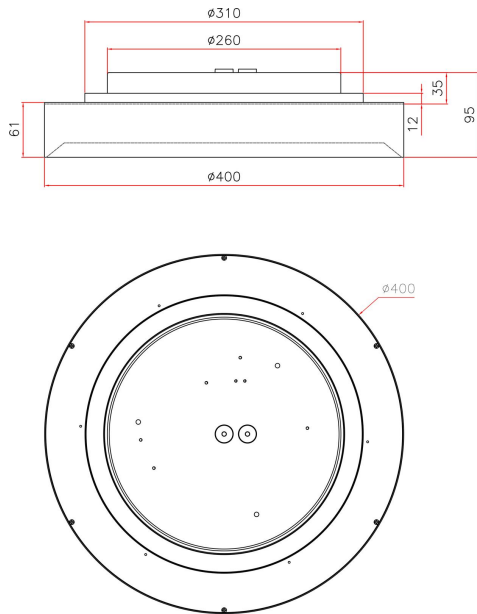
Antal don MCB B10A	15
Antal don MCB B16A	26
Antal don MCB C10A	25
Antal don MCB C16A	42
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	37 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC

Dimensioner

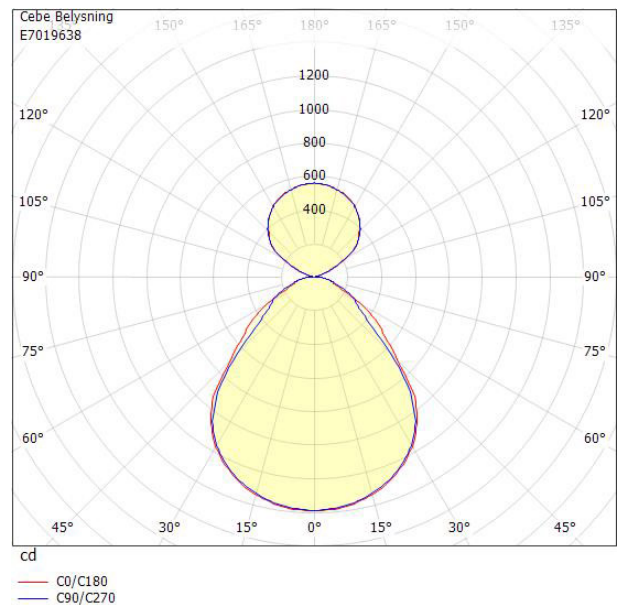
Höjd/djup	95 mm
Ytterdiameter	400 mm

Brandskydd "D"	Nej
Ingen dimmerfunktion	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Styrning	Ej dimbar
Utbytbar drivdon	Ja
Hus ytskydd	Med pulverlack
Kapslingsfärg	Vit
Lämplig för pendelupphängning	Ja
Lämplig för takmontage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Aluminium
Material kupa	Plast, prismatisk
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Ja
Med rörelsesensor	Ja
RAL-nummer	9003
Vikt	4.5 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR												
p Tak	80	70	70	50	50	80	70	70	50	50		
p Vägg	60	50	30	50	30	60	50	30	50	30		
p Golv	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20		
Rumsstorlek	X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel				Blickriktning längs till tvärsaxel					
2H	2H		13.9	15.4	16.3	16.1	17.0	13.8	15.3	16.2	16.0	16.8
2H	3H		14.4	15.9	16.7	16.6	17.4	14.3	15.8	16.6	16.6	17.3
2H	4H		14.6	16.1	16.8	16.9	17.5	14.5	16.0	16.8	16.8	17.5
2H	6H		14.7	16.2	16.9	17.0	17.7	14.7	16.2	16.9	17.0	17.6
2H	8H		14.7	16.3	16.9	17.1	17.7	14.7	16.2	16.9	17.0	17.6
2H	12H		14.7	16.3	16.8	17.0	17.6	14.7	16.2	16.8	17.0	17.6
4H	2H		14.1	15.6	16.3	16.4	17.1	13.9	15.5	16.2	16.2	16.9
4H	3H		14.7	16.3	16.9	17.1	17.7	14.6	16.1	16.7	16.9	17.5
4H	4H		15.0	16.6	17.1	17.4	17.9	14.9	16.5	17.0	17.3	17.8
4H	6H		15.3	16.8	17.2	17.6	18.1	15.2	16.7	17.2	17.6	18.0
4H	8H		15.3	16.9	17.3	17.7	18.1	15.3	16.8	17.2	17.7	18.0
4H	12H		15.3	16.9	17.2	17.7	18.1	15.2	16.8	17.2	17.7	18.0
8H	4H		15.1	16.6	17.0	17.5	17.8	15.0	16.5	16.9	17.4	17.8
8H	6H		15.4	16.9	17.3	17.8	18.1	15.3	16.9	17.2	17.8	18.1
8H	8H		15.5	17.0	17.3	17.9	18.2	15.5	17.0	17.3	17.9	18.2
8H	12H		15.5	17.1	17.3	18.0	18.2	15.5	17.0	17.3	18.0	18.2
12H	4H		15.0	16.6	16.9	17.4	17.8	14.9	16.5	16.9	17.4	17.7
12H	6H		15.4	16.9	17.2	17.8	18.1	15.3	16.9	17.2	17.8	18.1
12H	8H		15.5	17.0	17.3	17.9	18.2	15.5	17.0	17.3	17.9	18.2
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S												
S = 1.0H			+0.4 / -0.5				+0.4 / -0.6					
S = 1.5H			+0.9 / -1.1				+0.7 / -1.1					
S = 2.0H			+1.8 / -2.1				+1.7 / -1.8					
Standardtabell			BK03				BK03					
Korrektionsfaktor			0.3				0.2					
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde												

Tillbehör/reservdelar

Artnr Benämning

E7018738 CYLLI II PENDELKIT
TEXTIL 2M

E7018739 CYLLI II PENDELKIT
TEXTIL 5M

