

CYLLI II 550 MP D/I 3K DALI

E7019635

Cylli II MP D/I är en armaturserie med 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 är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. Monteras i tak eller på vägg. För utanpåliggande kabel används medföljande distanser. Armaturen kan även pendlas, pendelkit beställs separat.



Ljustekniska data

Armaturljusflöde	5830 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED utbytbar
Ljusutbyte	124 lm/W
Ljusuttag	Direkt/indirekt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h

Elektriska data

Antal don MCB B10A	12
Antal don MCB B16A	20
Antal don MCB C10A	20
Antal don MCB C16A	34
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	47 W
Märkspänning från/till	220...240 V
Spänningstyp	AC

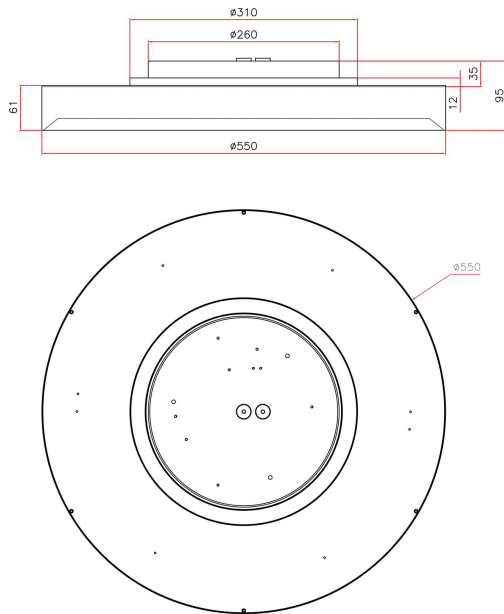
Dimensioner

Höjd/djup	95 mm
-----------	-------

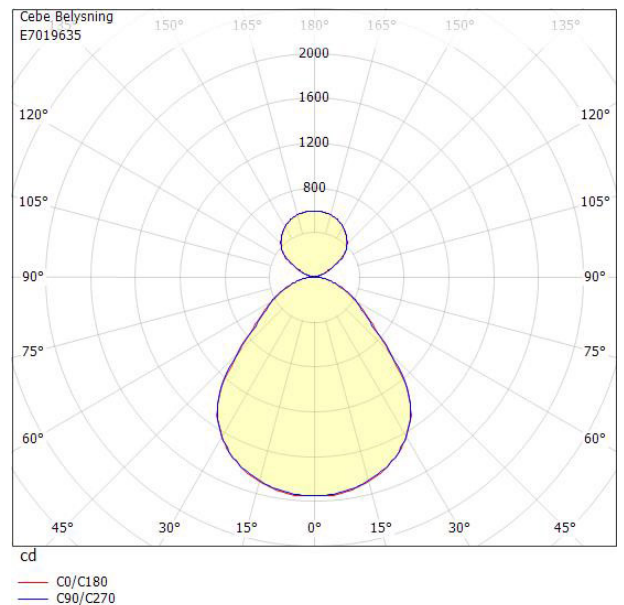
Dimensioner (forts)

Ytterdiameter	550 mm
Brandskydd "D"	Nej
Dimmer med tryckknapp	Ja
Dimning DALI	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass	I
Styrning	DALI/Switch&Dim
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
RAL-nummer	9003
Vikt	5.5 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		13.2	14.7	15.6	15.4	16.2	13.2	14.8	15.7	15.4	16.3
2H	3H		13.9	15.5	16.3	16.1	16.9	14.0	15.5	16.3	16.2	17.0
2H	4H		14.2	15.8	16.5	16.4	17.2	14.2	15.8	16.5	16.5	17.2
2H	6H		14.3	15.9	16.6	16.6	17.3	14.4	16.0	16.7	16.7	17.4
2H	8H		14.4	16.0	16.6	16.7	17.3	14.4	16.0	16.7	16.7	17.4
2H	12H		14.4	15.9	16.6	16.7	17.3	14.4	16.0	16.6	16.7	17.3
4H	2H		13.4	15.0	15.7	15.7	16.4	13.4	15.0	15.7	15.7	16.4
4H	3H		14.3	15.9	16.5	16.6	17.2	14.3	15.9	16.5	16.6	17.2
4H	4H		14.7	16.3	16.8	17.0	17.6	14.7	16.3	16.9	17.1	17.6
4H	6H		15.0	16.6	17.0	17.3	17.8	15.0	16.6	17.0	17.4	17.8
4H	8H		15.0	16.6	17.0	17.4	17.8	15.0	16.6	17.1	17.4	17.8
4H	12H		15.0	16.6	17.0	17.4	17.8	15.1	16.7	17.0	17.5	17.8
8H	4H		14.8	16.4	16.8	17.2	17.6	14.8	16.4	16.8	17.2	17.6
8H	6H		15.1	16.7	17.1	17.6	17.9	15.2	16.8	17.1	17.6	17.9
8H	8H		15.2	16.8	17.1	17.7	18.0	15.3	16.9	17.2	17.7	18.0
8H	12H		15.3	16.9	17.1	17.7	18.0	15.3	16.9	17.2	17.8	18.0
12H	4H		14.7	16.3	16.7	17.2	17.5	14.8	16.4	16.8	17.2	17.5
12H	6H		15.1	16.7	17.0	17.6	17.9	15.2	16.8	17.1	17.6	17.9
12H	8H		15.2	16.9	17.1	17.7	18.0	15.3	16.9	17.1	17.7	18.0
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S												
S = 1.0H			+0.4 / -0.5					+0.4 / -0.5				
S = 1.5H			+0.8 / -0.9					+0.8 / -0.9				
S = 2.0H			+1.6 / -1.4					+1.6 / -1.4				
Standardtabell			BK04					BK03				
Korrektionsfaktor			0.4					-0.2				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde												

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning
E7018738	CYLLI II PENDELKIT TEXTIL 2M
E7018739	CYLLI II PENDELKIT TEXTIL 5M

