

# RINGO 330 HO 3000K

E7704042

Robust IP65 plafond IK10 för inomhus eller utomhusbruk.

Monteras dikt tak eller på vägg.

Stomme av vit polykarbonat och kupa av opal polykarbonat. 2st Införingshål på armaturens baksida. Insticksplint 3x2,5 mm<sup>2</sup>. För utanpåliggande kabel används medföljande distanser. Godkänd för omgivningstemperatur -20°C till +50°C.

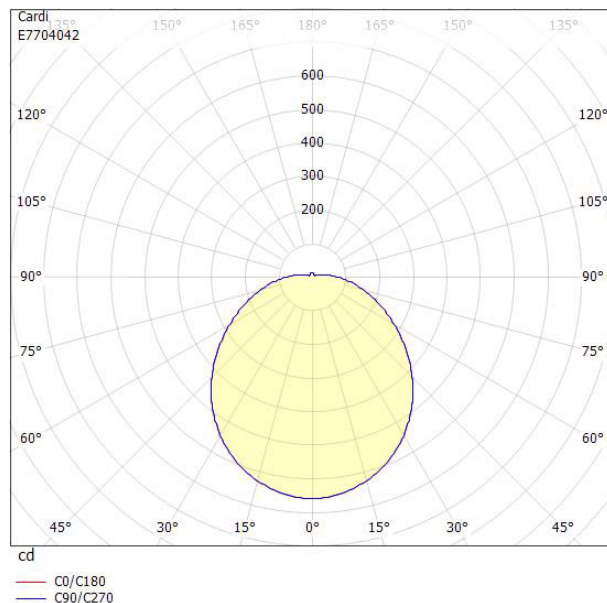


Ljusstekniska data		Höjd/djup	
Armaturljusflöde	2070 lm	Höjd/djup	100 mm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Ytterdiameter	334 mm
Färgtemperatur	3000 K	Brandskydd "D"	Nej
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Kapslingsklass (IP)	IP65
Ljusfärg	Vit	Skyddsklass	I
Ljusfördelning	Symmetrisk	Slagtålighet (IK)	IK10
Ljuskälla	LED ej utbytbart	Styrning	Ej dimbar
Ljusuttag	Direkt	Utbytbart drivdon	Ja
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	100000 h	Kapslingsfärg	Vit
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Lämplig för takmontage	Ja
<b>Elektriska data</b>		Lämplig för väggmontering	Ja
Antal don MCB B10A	25	Lämplig för ytmontage	Ja
Antal don MCB B16A	40	Material kapsling	Plast
Antal don MCB C10A	41	Material kupa	Plast, opal
Antal don MCB C16A	68	Med ljuskälla	Ja
Driftdon	LED-drivdon konstantström	RAL-nummer	9016
Drivdon ingår	Ja	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Ljusutbyte	88 lm/W	Vikt	1.1 kg
Max. systemeffekt	23.5 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		
Spänningstyp	AC		

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



# UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR													
p Tak	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30			
p Vägg	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30			
p Golv	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20			
Rumsstorlek	X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel					
2H	2H	17.7	19.0	18.1	19.3	19.7	17.7	19.0	18.1	19.3	19.7		
2H	3H	19.2	20.4	19.6	20.7	21.1	19.2	20.4	19.6	20.7	21.1		
2H	4H	19.9	21.0	20.3	21.4	21.8	19.9	21.0	20.3	21.4	21.8		
2H	6H	20.5	21.5	20.9	21.9	22.3	20.5	21.5	20.9	21.9	22.3		
2H	8H	20.7	21.7	21.2	22.1	22.6	20.7	21.7	21.2	22.1	22.6		
2H	12H	21.0	21.9	21.4	22.3	22.8	21.0	21.9	21.4	22.3	22.8		
4H	2H	18.3	19.4	18.7	19.8	20.2	18.3	19.4	18.7	19.8	20.2		
4H	3H	20.0	21.0	20.5	21.4	21.9	20.0	21.0	20.5	21.4	21.9		
4H	4H	20.8	21.7	21.3	22.1	22.6	20.8	21.7	21.3	22.1	22.6		
4H	6H	21.6	22.4	22.1	22.8	23.3	21.6	22.4	22.1	22.8	23.3		
4H	8H	21.9	22.6	22.4	23.1	23.7	21.9	22.6	22.4	23.1	23.7		
4H	12H	22.2	22.9	22.8	23.4	23.9	22.2	22.9	22.8	23.4	23.9		
8H	4H	21.2	21.9	21.7	22.4	22.9	21.2	21.9	21.7	22.4	22.9		
8H	6H	22.1	22.7	22.7	23.2	23.8	22.1	22.7	22.7	23.2	23.8		
8H	8H	22.6	23.1	23.1	23.6	24.2	22.6	23.1	23.1	23.6	24.2		
8H	12H	23.0	23.5	23.6	24.0	24.6	23.0	23.5	23.6	24.0	24.6		
12H	4H	21.2	21.9	21.7	22.4	22.9	21.2	21.9	21.7	22.4	22.9		
12H	6H	22.2	22.7	22.8	23.3	23.9	22.2	22.7	22.8	23.3	23.9		
12H	8H	22.7	23.2	23.3	23.7	24.4	22.7	23.2	23.3	23.7	24.4		
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S													
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1						
S = 1.5H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3						
S = 2.0H		+0.3 / -0.6					+0.3 / -0.6						
Standardtabell		BK07					BK07						
Korrektionsfaktor		5.9					5.9						
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde													

