

RINGO 330 MO 3000K RELÄ

E7710005



Robust IP65 plafond IK10 för inomhus eller utomhusbruk. Monteras dikt tak eller på vägg. Armaturen har ett relä som kan styra t ex en magnetventil eller annan reaktiv last. Med inbyggd rörelsesensor tänd/släck.

Stomme av polykarbonat och kupa av opal polykarbonat. Korrosionsskydd för C4-miljö enligt ISO 12944. 2st Införingshål på armaturens baksida. Insticksplint 3x2,5 mm². För utanpåliggande kabel används medföljande distanser. Godkänd för omgivningstemperatur -20°C till +50°C.



Ljustekniska data

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
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar ljusfördelning	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusspridningsvinkel	>80° (extremt bredstrålande)
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	1425 lm

Elektriska data

Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Justering ljusflöde	Nej
Ljusutbyte	77 lm/W
Max. systemeffekt	18.5 W
Märkspänning	220...240 V
Spänningstyp	AC

Dimensioner

Diameter (yttermått)	330 mm
Höjd/Djup	101 mm

Tekniska data

Armatyr med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej

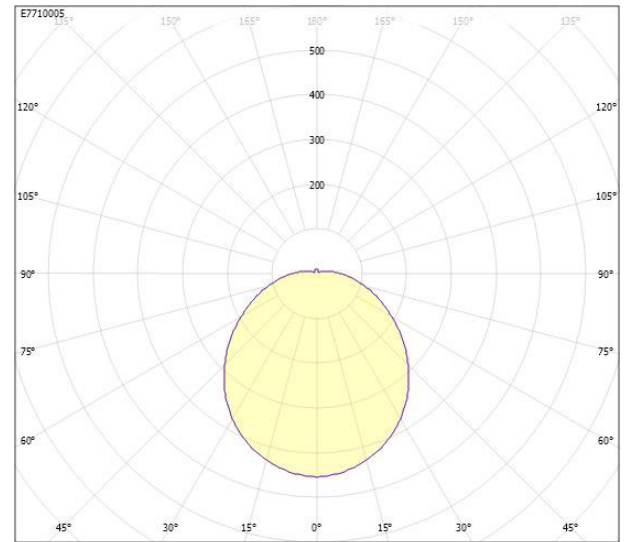
Tekniska data (forts)

Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Nej
Kapslingsklass (IP) baksida	IP65
Kapslingsklass (IP) framsida	IP65
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK10
Utbytbar drivdon	Ja
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Material Kupa/Kåpa	Plast (opal)
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Nej
Med rörelsesensor	Ja
RAL-nummer	9016
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	1.1 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva



cd
 — C0/C180
 — C90/C270

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	14.1	15.8	17.1	16.2	17.4	14.1	15.8	17.1	16.2	17.4
2H	3H	15.6	17.3	18.5	17.7	18.8	15.6	17.3	18.5	17.7	18.8
2H	4H	16.3	18.0	19.1	18.4	19.5	16.3	18.0	19.1	18.4	19.5
2H	6H	16.9	18.6	19.6	19.0	20.0	16.9	18.6	19.6	19.0	20.0
2H	8H	17.1	18.9	19.9	19.3	20.3	17.1	18.9	19.9	19.3	20.3
2H	12H	17.4	19.1	20.1	19.6	20.5	17.4	19.1	20.1	19.6	20.5
4H	2H	14.7	16.4	17.5	16.8	17.9	14.7	16.4	17.5	16.8	17.9
4H	3H	16.4	18.1	19.1	18.6	19.5	16.4	18.1	19.1	18.6	19.5
4H	4H	17.2	19.0	19.8	19.4	20.3	17.2	19.0	19.8	19.4	20.3
4H	6H	18.0	19.7	20.5	20.2	21.0	18.0	19.7	20.5	20.2	21.0
4H	8H	18.3	20.1	20.8	20.6	21.3	18.3	20.1	20.8	20.6	21.3
4H	12H	18.6	20.4	21.0	20.9	21.6	18.6	20.4	21.0	20.9	21.6
8H	4H	17.5	19.3	20.0	19.8	20.5	17.5	19.3	20.0	19.8	20.5
8H	6H	18.5	20.3	20.9	20.6	21.4	18.5	20.3	20.9	20.8	21.4
8H	8H	18.9	20.7	21.3	21.3	21.8	18.9	20.7	21.3	21.3	21.8
8H	12H	19.4	21.2	21.6	21.8	22.2	19.4	21.2	21.6	21.8	22.2
12H	4H	17.6	19.3	20.0	19.9	20.5	17.6	19.3	20.0	19.9	20.5
12H	6H	18.6	20.4	20.9	20.9	21.4	18.6	20.4	20.9	20.9	21.4
12H	8H	19.1	20.9	21.4	21.5	21.9	19.1	20.9	21.4	21.5	21.9
Variation av blickriktning för tvärsaxel 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		4.0					4.0				
Korrigerade bländningskurvor retulerade till total ljusflöde											

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning
E7706472	KUPA TILL RINGO