

DORIS HO SVART 3000K

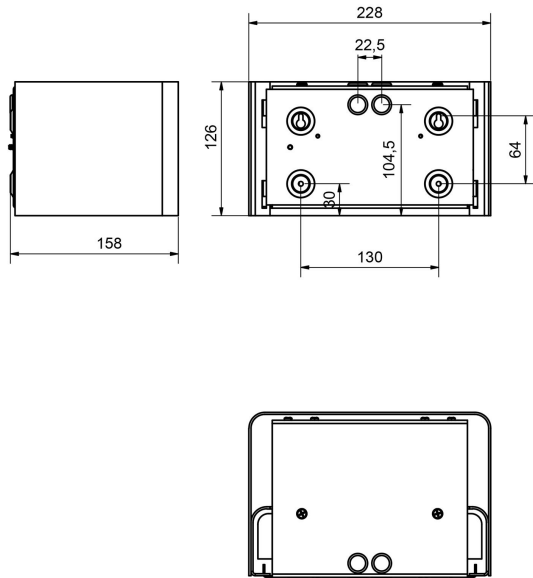
E7704542

Doris HO är en mycket robust väggarmatur IK08 med högt ljusflöde som är väl avbländad genom sin design. IK10 kan erhållas med ett galler som beställs separat, E7704465. Ljusflöde med galler 1840 lumen. Armaturen ger en bra ljusspridning framåt samt åt sidorna och är lämplig för installation på lite högre höjder. Möjlighet finns att ändra ljusbilden genom att justera ljuskällan i höjded. Lämplig montagehöjd är 3-7 m. Stomme av lackerad stålplåt. Monteras på vägg. 2st kabelinföringar ovanifrån och på armaturens baksida. Kopplingsdosa med insticksplint 3x2x2,5 mm². Godkänd omgivningstemperatur -25°C till +40°C. För ljusdatafiler med samtliga tillbehör vänligen ladda ner Cardis: DIALux Plugin in här; <https://www.cardi.se/nedladdning/dialux>

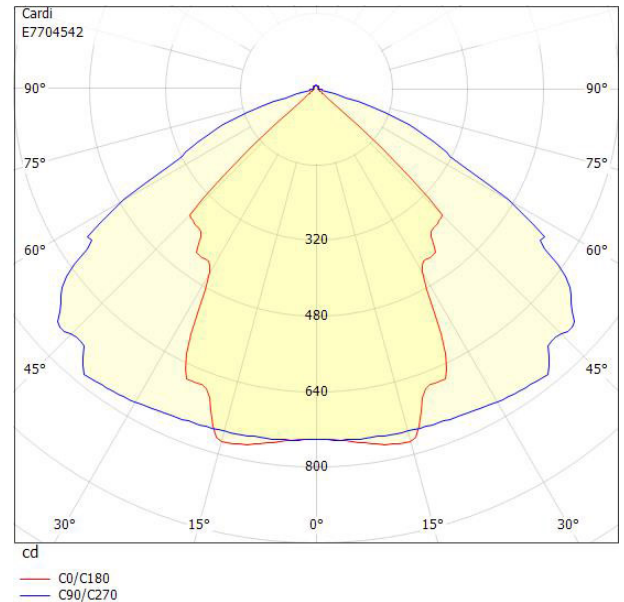


Ljustekniska data		Elektriska data (forts)	
Armaturljusflöde	1640 lm	Spänningstyp	AC
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3	Bredd	228 mm
Färgtemperatur	3000 K	Höjd/djup	158 mm
Färgåtergivningindex (CRI)	80-89	Längd	126 mm
Ljusfärg	Vit	Brandskydd "D"	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk	Kapslingsklass (IP)	IP54
Ljuskälla	LED ej utbytbar	Skyddsklass	I
Ljusuttag	Direkt	Slagtålighet (IK)	IK08
Nominell livstid L70/B50 vid 25 °C	50000 h	Styrning	Ej dimbar
Spridningsvinkel	Extremt bredstrålande >80°	Kapslingsfärg	Svart
Elektriska data		Lämplig för väggmontering	Ja
Antal don MCB B10A	11	Lämplig för ytmontage	Ja
Antal don MCB B16A	18	Material kapsling	Stål
Antal don MCB C10A	22	Med ljuskälla	Ja
Antal don MCB C16A	36	RAL-nummer	9005
Driftdon	Krävs ej	Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Ljusutbyte	62 lm/W	Vikt	3.1 kg
Max. systemeffekt	26.5 W		
Märkspänning från/till	220...240 V		

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		Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel						
X	Y												
2H	2H	22.1	23.2	22.4	23.5	23.7	31.7	32.8	32.0	33.0	33.3		
2H	3H	22.0	23.0	22.3	23.3	23.6	32.5	33.4	32.8	33.7	34.0		
2H	4H	21.9	22.9	22.3	23.2	23.5	32.5	33.4	32.8	33.7	34.0		
2H	6H	21.9	22.7	22.3	23.1	23.4	32.4	33.3	32.8	33.6	33.9		
2H	8H	21.9	22.7	22.3	23.0	23.4	32.4	33.2	32.8	33.5	33.9		
2H	12H	21.9	22.6	22.3	23.0	23.3	32.4	33.1	32.8	33.5	33.8		
4H	2H	23.2	24.1	23.5	24.4	24.7	31.5	32.4	31.9	32.7	33.1		
4H	3H	23.1	23.8	23.5	24.2	24.6	32.3	33.1	32.7	33.4	33.8		
4H	4H	23.0	23.7	23.5	24.1	24.5	32.4	33.0	32.8	33.4	33.8		
4H	6H	23.0	23.6	23.4	24.0	24.4	32.3	32.9	32.7	33.3	33.7		
4H	8H	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4	32.3	32.8	32.7	33.2	33.7		
4H	12H	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4	32.2	32.7	32.7	33.1	33.6		
8H	4H	23.1	23.6	23.5	24.0	24.5	32.2	32.8	32.7	33.2	33.6		
8H	6H	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4	32.2	32.6	32.7	33.1	33.6		
8H	8H	23.0	23.4	23.6	23.9	24.4	32.1	32.5	32.6	33.0	33.5		
8H	12H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	32.1	32.4	32.6	32.9	33.5		
12H	4H	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4	32.2	32.7	32.7	33.1	33.6		
12H	6H	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4	32.1	32.5	32.6	33.0	33.5		
12H	8H	23.0	23.4	23.6	23.9	24.4	32.1	32.4	32.6	32.9	33.5		
Variation av åskådarposition för tvärsaxel S													
S = 1.0H		+1.6 / -6.7					+0.3 / -0.3						
S = 1.5H		+2.9 / -8.3					+1.5 / -1.9						
S = 2.0H		+4.3 / -8.9					+3.1 / -5.2						
Standardtabell		BK01					BK02						
Korrektionsfaktor		4.9					14.9						
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde													

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Färg	Material	Längd	Höjd
E7704325	DORIS HÖRNFÄSTE SVART	Svart	Stål		
E7704465	DORIS IK10 GALLER	Vit			
E7704466	DORIS NR. PLÅT SVART	Svart	Stål	228 mm	126 mm