

DORIS UPP/NED SVART 3000K

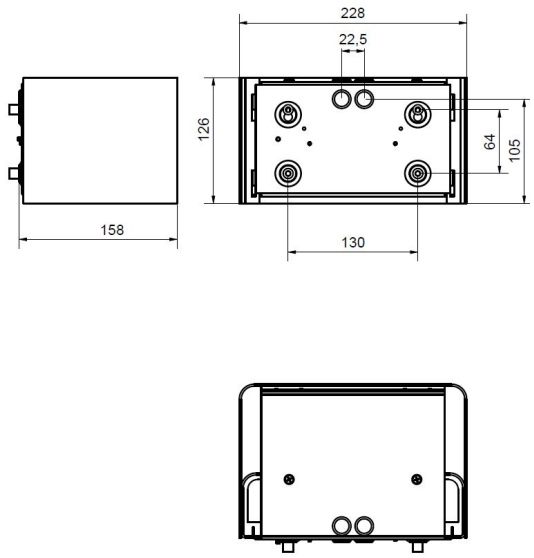
E7704643

Doris upp/ned är en robust och väl avbländad armatur för entréer och fasader. Ljusfördelning upp/ned 50%/50%. Fungerar även som husnummerbelysning i kombination med nummerplåt och självhäftande siffror, beställ separat. Stomme av lackerad stålplåt. Monteras på vägg. Möjlighet finns att ändra ljusbilden genom att justera ljuskällan i höjdled. 2st kabelinföringar ovanifrån och på armaturens baksida. Kopplingsdosa med instickssplint 3x2x2,5 mm². Godkänd omgivningstemperatur -25°C till +40°C. För ljusdatafiler med samtliga tillbehör vänligen ladda ner Cardi:s DIALux Plugin in här; https://www.cardi.se/nedladdning/dialux

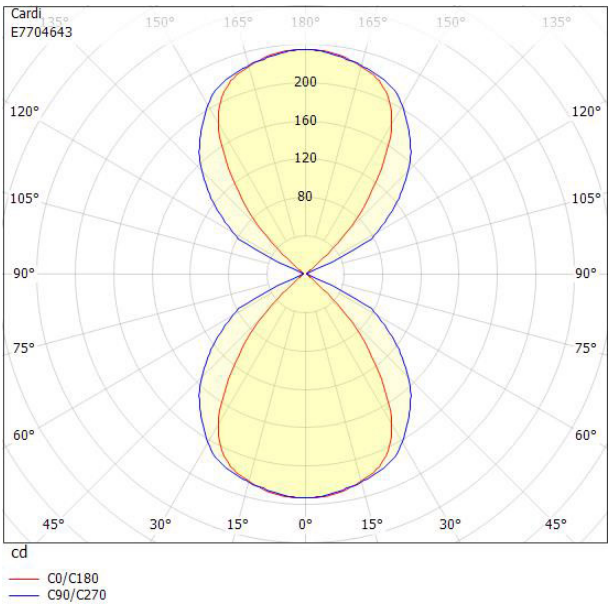
Ljustekniska data	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	70 %
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar ljusfördelning	Lägen
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusspridningsvinkel	>80° (extremt bredstrålande)
Ljusuttag	Direkt/Indirekt
Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1	-25...40 °C
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	900 lm
Elektriska data	
Drivdon	Krävs ej
Justering ljusflöde	Nej
Ljusutbyte	75 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	60
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	102
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	90
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	150
Max. systemeffekt	12 W
Märkspänning	220...240 V
Spänningstyp	AC
Dimensioner	
Bredd	228 mm
Höjd/Djup	158 mm
Längd	126 mm
Tekniska data	
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej

Tekniska data (forts)	
Bluetoothstyrd	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
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	IP54
Kapslingsklass (IP) framsida	IP54
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Antal poler	3
Färg hus/kapsling/stomme	Svart
Ledararea	2.5 mm²
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Stål
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Nej
RAL-nummer	9005
Typ anslutning	Instickskläma (snabbklämma)
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	3.1 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR

ρ Tak		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Vägg		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Golv		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Rumsstorlek X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H	2H	15.5	16.2	16.4	17.1	18.2	22.0	22.7	22.9	23.5	24.6
2H	3H	15.3	15.9	16.2	16.8	18.0	22.1	22.8	23.0	23.6	24.8
2H	4H	15.2	15.8	16.2	16.7	17.9	22.0	22.6	22.9	23.5	24.6
2H	6H	15.2	15.8	16.2	16.7	17.9	21.9	22.4	22.8	23.3	24.5
2H	8H	15.3	15.8	16.2	16.7	17.9	21.8	22.3	22.7	23.2	24.4
2H	12H	15.3	15.8	16.3	16.7	17.9	21.7	22.2	22.7	23.1	24.4
4H	2H	15.7	16.3	16.7	17.2	18.4	21.6	22.2	22.5	23.1	24.3
4H	3H	15.6	16.0	16.5	17.0	18.2	21.8	22.2	22.7	23.2	24.4
4H	4H	15.5	15.9	16.5	16.9	18.1	21.6	22.0	22.6	23.0	24.2
4H	6H	15.6	15.9	16.6	16.9	18.2	21.5	21.9	22.5	22.8	24.1
4H	8H	15.6	16.0	16.7	17.0	18.2	21.4	21.8	22.4	22.7	24.0
4H	12H	15.8	16.1	16.8	17.1	18.4	21.4	21.7	22.4	22.7	24.0
8H	4H	15.4	15.7	16.4	16.7	18.0	21.4	21.7	22.4	22.7	24.0
8H	6H	15.5	15.8	16.6	16.8	18.1	21.3	21.5	22.3	22.6	23.9
8H	8H	15.7	15.9	16.7	17.0	18.3	21.2	21.5	22.3	22.5	23.8
8H	12H	16.0	16.2	17.0	17.2	18.5	21.2	21.4	22.3	22.4	23.8
12H	4H	15.3	15.6	16.3	16.6	17.9	21.3	21.6	22.3	22.6	23.9
12H	6H	15.5	15.7	16.5	16.8	18.1	21.2	21.4	22.2	22.5	23.8
12H	8H	15.7	15.9	16.8	17.0	18.3	21.2	21.4	22.2	22.4	23.7

Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S

S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H	+1.7 / -3.4 +3.0 / -4.4 +4.2 / -4.8	+0.8 / -1.0 +0.7 / -1.0 +2.5 / -6.5
Standardtabell Korrektionsfaktor	BK02 -0.5	BK01 5.2

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Färg	Material	Längd	Höjd	Typ av tillbehör/reservdel
E7704325	DORIS HÖRNFÄSTE SVART	Svart	Stål	226 mm	126 mm	Monteringsplatta
E7704465	DORIS IK10 GALLER	Vit	Stål	184 mm	56 mm	Skyddskorg
E7704466	DORIS NR. PLÅT SVART	Svart	Stål	228 mm	126 mm	