RIDE BLIND 930 1437 ALU DALI

A270910 / 577-00804202908D

LED-armatur för dikt tak eller vägg montage med indirekt ljuseffekt via opal reflektor. Med måtten 35x35mm är den en av de minsta profilerna på marknaden. Ljusreglering via DALI.

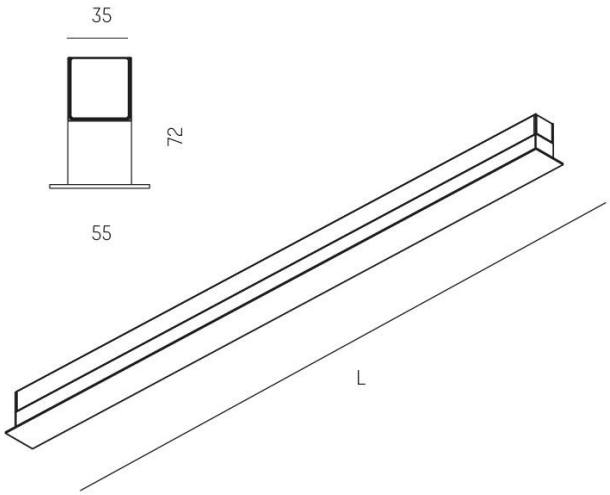
MOLTO LUCE®



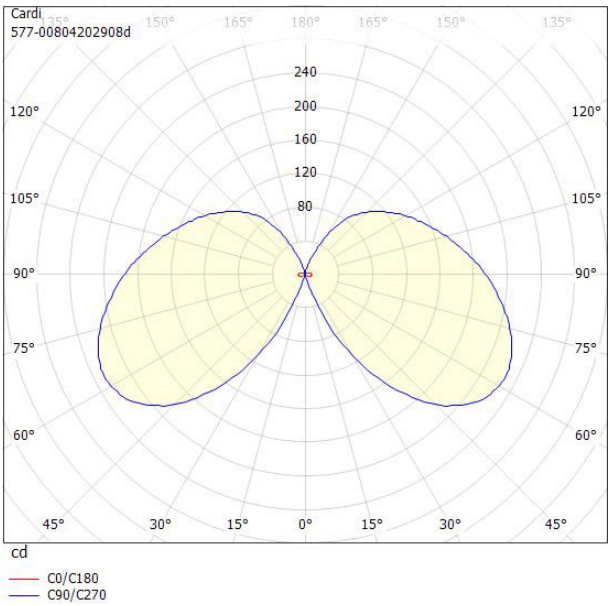
Ljustekniska data	
Armaturljusflöde	1250 lm
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100
Inbyggda lampornas energieffektivitetsklass	A++, A+, A (LED)
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Ljusuttag	Indirekt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000 h
Elektriska data	
Driftdon	LED-drivdon konstantström
Drivdon ingår	Ja
Max. systemeffekt	24 W

Bredd	55 mm
Höjd/djup	72 mm
Längd	1437 mm
Dimning DALI	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP20
Styrning	DALI
Kapslingsfärg	Aluminium
Lämplig för takmontage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för ytmontage	Ja
Material kapsling	Aluminium
Med ljuskälla	Ja

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR

ρ Tak		80	70	70	50	50	80	70	70	50	50
ρ Vägg		60	50	30	50	30	60	50	30	50	30
ρ Golv		30	20	20	20	20	30	20	20	20	20
Rumsstorlek X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H	2H	6.9	8.4	9.5	9.1	10.4	14.9	16.4	17.5	17.2	18.4
2H	3H	8.9	10.4	11.4	11.2	12.3	17.8	19.2	20.3	20.0	21.2
2H	4H	9.9	11.4	12.4	12.2	13.2	19.1	20.6	21.6	21.4	22.5
2H	6H	10.8	12.3	13.2	13.1	14.1	20.4	21.9	22.8	22.7	23.7
2H	8H	11.2	12.6	13.6	13.5	14.4	21.0	22.5	23.4	23.3	24.3
2H	12H	11.6	13.0	13.9	13.9	14.8	21.6	23.0	23.9	23.9	24.8
4H	2H	11.0	12.5	13.5	13.3	14.3	15.4	16.8	17.8	17.6	18.7
4H	3H	13.0	14.4	15.3	15.3	16.2	18.5	20.0	20.8	20.8	21.7
4H	4H	14.0	15.4	16.2	16.3	17.1	20.1	21.5	22.3	22.4	23.2
4H	6H	14.9	16.3	17.1	17.2	18.0	21.6	23.0	23.7	23.9	24.7
4H	8H	15.3	16.7	17.4	17.6	18.3	22.3	23.7	24.4	24.6	25.3
4H	12H	15.6	17.1	17.7	18.0	18.6	23.0	24.4	25.0	25.3	26.0
8H	4H	16.0	17.5	18.1	18.4	19.1	20.4	21.8	22.5	22.7	23.4
8H	6H	17.3	18.8	19.3	19.7	20.3	22.2	23.6	24.2	24.5	25.1
8H	8H	17.9	19.4	19.9	20.3	20.8	23.1	24.5	25.0	25.4	26.0
8H	12H	18.4	19.9	20.3	20.8	21.3	23.9	25.4	25.8	26.3	26.8
12H	4H	16.5	17.9	18.5	18.8	19.5	20.4	21.8	22.5	22.8	23.4
12H	6H	18.0	19.5	20.0	20.4	20.9	22.3	23.7	24.2	24.7	25.2
12H	8H	18.8	20.2	20.7	21.2	21.7	23.2	24.7	25.2	25.6	26.1

Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S

S = 1.0H	+0.1 / -0.1	+0.1 / -0.1
S = 1.5H	+0.2 / -0.2	+0.2 / -0.2
S = 2.0H	+0.4 / -0.5	+0.3 / -0.3
Standardtabell	----	BK12
Korrektionsfaktor	----	10.4

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

CARDI
Belysning från Elektroskandia