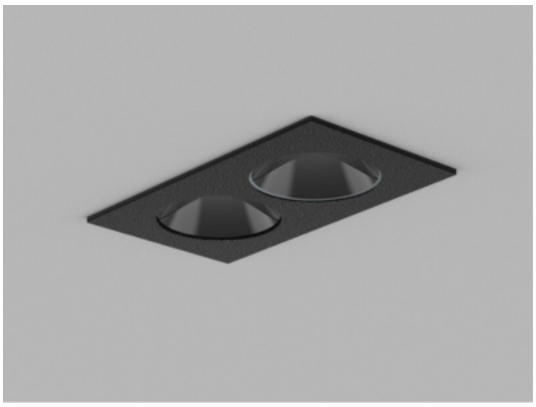


Dark Night Lens Infälld

Dark Night Lens Infälld är downlight med 2, 3 eller 5 ljuskällor från Molto Luce. Dark Night Lens-produkterna kännetecknas av den infällda linsoptiken som ger god avbländning. Armaturhuset finns i vit och svart med reflektorer i fyra olika färger, vit, högblank svart, guld och silver. Samtliga längder kan fås som Tänd/Släck eller DALI. Drivdon beställs separat.

God avbländning
Tre olika längder
4 reflektorer vit/guld/silver/högblank svart
Två olika spridningsvinklar 22° alt. 36°
Finns med 3500K på förfrågan

2 ljuskällor 700mA, 4W som ger ljusflöde: 2700K; 300lm / 3000K; 330lm / 4000K; 380lm
3 ljuskällor 700mA, 6W som ger ljusflöde: 2700K; 450lm / 3000K; 490lm / 4000K; 580lm
5 ljuskällor 700mA, 10W som ger ljusflöde: 2700K; 700lm / 3000K; 770lm / 4000K; 890lm
<h3>För mer inspiration läs här.</h3>

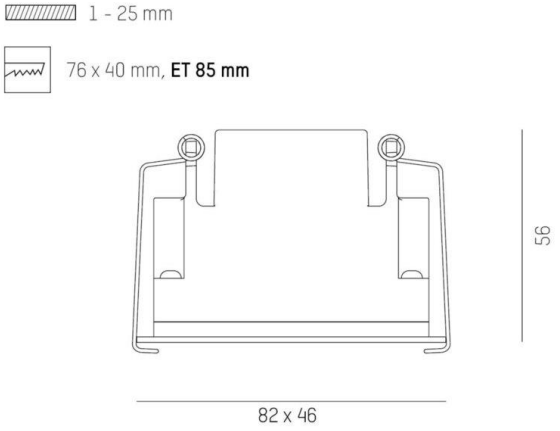
MOLTO LUCE®

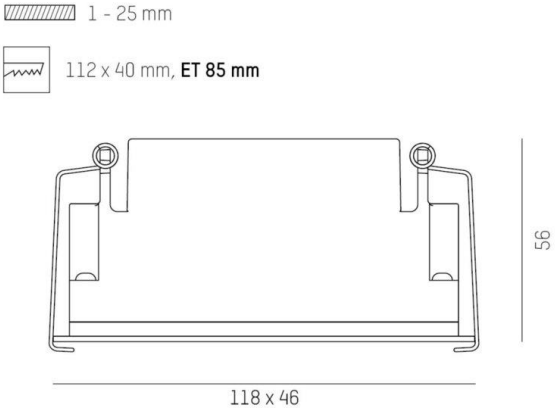
LJUSTEKNISKA DATA	
Färgbeständighet	SDCM 3
Färgtemperatur	2700 K, 3000 K, 4000 K
Färgåtergivningsindex (CRI)	90-100
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	300 - 920 lm
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°

DIMENSIONER	
Bredd	46 mm
Höjd/djup	56 mm

DIMENSIONER (forts)	
Inbyggnadsbredd	76x40 / 112x40 / 182x40 mm
Inbyggnadsdjup	56 mm
Längd	76/ 118 / 188 mm
Kapslingsklass	IP20
Styrning	DALI, Ej dimbar
Justerbarhet	Ej justerbar
Kapslingsfärg	Vit / Svart
Material kapsling	Aluminium

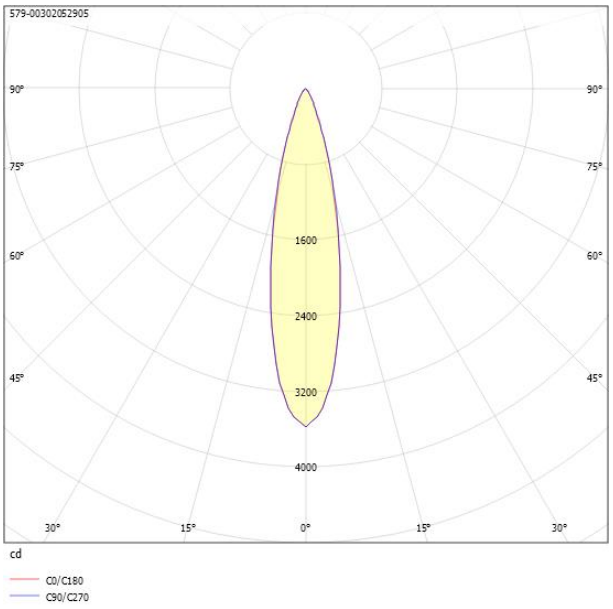
Måttritning

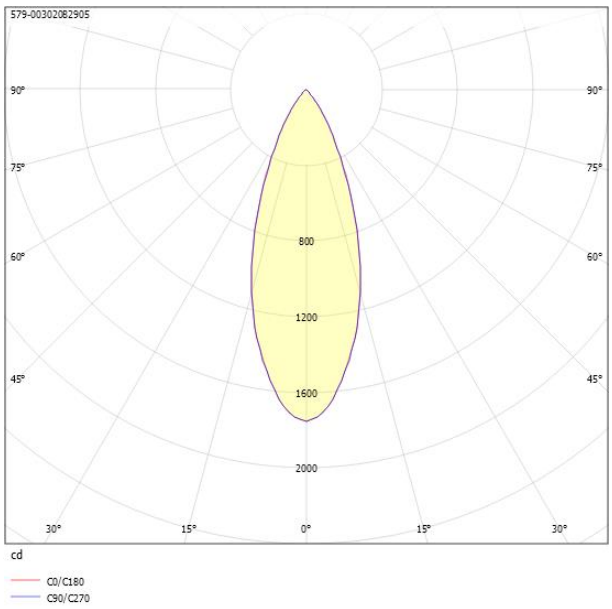






Ljusfördelningskurva





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	6.1	7.9	8.6	8.2	8.8	6.1	7.9	8.6	8.2	8.8
2H	3H	5.9	7.8	8.4	8.1	8.6	6.0	7.8	8.4	8.1	8.6
2H	4H	5.9	7.7	8.3	8.0	8.5	5.9	7.7	8.3	8.0	8.5
2H	6H	5.8	7.7	8.2	8.0	8.4	5.8	7.7	8.2	8.0	8.4
2H	8H	5.7	7.6	8.1	7.9	8.4	5.7	7.6	8.1	8.0	8.4
2H	12H	5.7	7.6	8.0	7.9	8.3	5.7	7.6	8.1	7.9	8.4
4H	2H	5.9	7.7	8.3	8.0	8.5	5.9	7.7	8.3	8.0	8.5
4H	3H	5.7	7.6	8.0	7.9	8.3	5.7	7.6	8.0	7.9	8.3
4H	4H	5.6	7.5	7.9	7.9	8.2	5.6	7.5	7.9	7.9	8.2
4H	6H	5.5	7.4	7.8	7.8	8.1	5.5	7.4	7.8	7.8	8.1
4H	8H	5.4	7.4	7.7	7.8	8.1	5.5	7.4	7.7	7.8	8.1
4H	12H	5.4	7.4	7.6	7.8	8.0	5.4	7.4	7.6	7.8	8.0
8H	4H	5.4	7.4	7.7	7.8	8.1	5.4	7.4	7.7	7.8	8.1
8H	6H	5.3	7.3	7.5	7.8	7.9	5.3	7.3	7.5	7.8	8.0
8H	8H	5.3	7.3	7.4	7.7	7.9	5.3	7.3	7.5	7.7	7.9
8H	12H	5.2	7.2	7.4	7.7	7.8	5.2	7.2	7.4	7.7	7.8
12H	4H	5.4	7.4	7.6	7.8	8.0	5.4	7.4	7.6	7.8	8.0
12H	6H	5.3	7.3	7.4	7.7	7.9	5.3	7.3	7.4	7.7	7.9
12H	8H	5.2	7.2	7.4	7.7	7.8	5.2	7.2	7.4	7.7	7.8

Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S

S = 1.0H	+5.4 / -17.3	+5.4 / -17.6
S = 1.5H	+8.2 / -18.8	+8.2 / -18.9
S = 2.0H	+10.2 / -19.4	+10.2 / -19.4
Standardtabell	BK00	BK00
Korrektionsfaktor	-10.8	-10.8

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde