

Dark Night M

Högkvalitativ downlight från Molto Luce med utmärkt avbländning genom sin linsteknik. Den tunna kantramen gör armaturen diskret och skapar en elegant atmosfär. Dark Night är idealisk för både hem och kontor, där du vill ha en stilren och funktionell belysning. Reflektorer i olika färger ger flexibilitet i design och ljusupplevelse. Drivdon beställs separat: Tänd/Släck eller DALI.

4 reflektorer vit/guld/matt silver/svart högblank
Spridningsvinkel 40°
Flexibel med olika effekter och ljusflöden.

Kan på förfrågan fås i Creative Colours, som du kan läsa mer om här.
1) 500mA, 18W som ger ljusflöde: 2700K; 1950lm / 3000K; 2620lm / 4000K; 3230lm
2) 700mA, 25W som ger ljusflöde: 2700K; 1970lm / 3000K; 2650lm / 4000K; 3280lm
3) 900mA, 33W som ger ljusflöde: 2700K; 2240lm / 3000K; 3020lm / 4000K; 3720lm
<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)	1950 - 3720 lm
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°

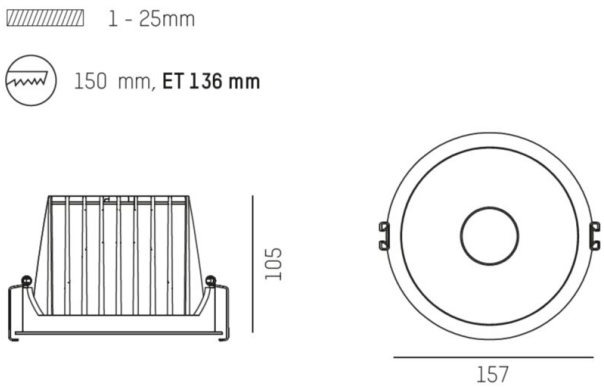
DIMENSIONER

Höjd/djup	105 mm
Inbyggnadsbredd	Ø150 mm

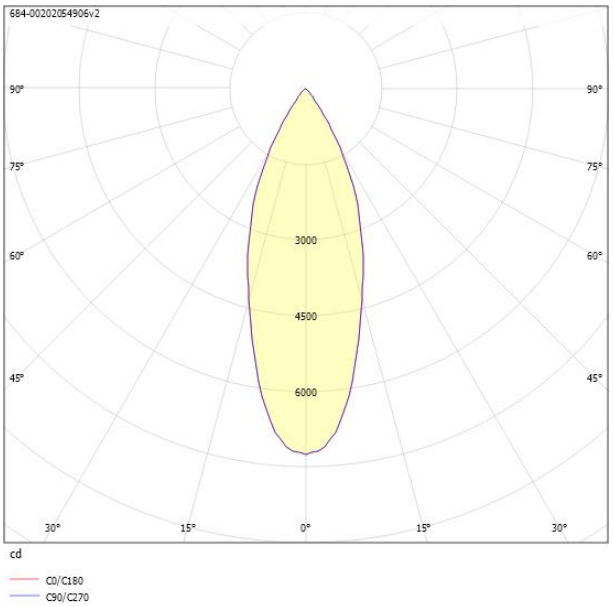
DIMENSIONER (forts)

Inbyggnadsdjup	141 mm
Ytterdiameter	Ø157 mm
Kapslingsklass	IP20
Styrning	DALI, Ej dimbar
Justerbarhet	Ej justerbar
Kapslingsfärg	Vit / Svart / Guld / Silver / Creative Colours
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	12.5	14.3	15.0	14.6	15.2	12.5	14.3	15.0	14.6	15.2
2H	3H	12.4	14.2	14.8	14.5	15.0	12.4	14.2	14.8	14.5	15.0
2H	4H	12.3	14.1	14.7	14.4	14.9	12.3	14.1	14.7	14.4	14.9
2H	6H	12.2	14.1	14.6	14.4	14.8	12.2	14.1	14.6	14.4	14.8
2H	8H	12.1	14.0	14.5	14.4	14.8	12.1	14.0	14.5	14.4	14.8
2H	12H	12.1	14.0	14.5	14.3	14.8	12.1	14.0	14.5	14.3	14.8
4H	2H	12.3	14.1	14.7	14.4	14.9	12.3	14.1	14.7	14.4	14.9
4H	3H	12.1	14.0	14.5	14.3	14.8	12.1	14.0	14.5	14.3	14.8
4H	4H	12.0	13.9	14.3	14.3	14.6	12.0	13.9	14.3	14.3	14.6
4H	6H	11.9	13.8	14.2	14.2	14.5	11.9	13.8	14.2	14.2	14.5
4H	8H	11.9	13.8	14.1	14.2	14.5	11.9	13.8	14.1	14.2	14.5
4H	12H	11.8	13.8	14.0	14.2	14.4	11.8	13.8	14.0	14.2	14.4
8H	4H	11.9	13.8	14.1	14.2	14.5	11.9	13.8	14.1	14.2	14.5
8H	6H	11.7	13.7	13.9	14.2	14.4	11.7	13.7	13.9	14.2	14.4
8H	8H	11.7	13.7	13.8	14.1	14.3	11.7	13.7	13.8	14.1	14.3
8H	12H	11.6	13.6	13.8	14.1	14.2	11.6	13.6	13.8	14.1	14.2
12H	4H	11.8	13.8	14.0	14.2	14.4	11.8	13.8	14.0	14.2	14.4
12H	6H	11.7	13.7	13.8	14.1	14.3	11.7	13.7	13.8	14.1	14.3
12H	8H	11.6	13.6	13.8	14.1	14.2	11.6	13.6	13.8	14.1	14.2
Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+6.2 / -21.9 +9.0 / -22.5 +11.0 / -23.1					+6.2 / -21.9 +9.0 / -22.5 +11.0 / -23.1				
Standardtabell		BK00					BK00				
Korrektionsfaktor		-4.4					-4.4				
Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde											