



Dark Night M

Högkvalitativ downlight från Molto Luce med utmärkt avbländning genom sin linsteknik. Den tunna kantramen och armaturen diskret och skapar en elegant atmosfär. Dark Night är idealisk för belysning i 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: Trådlös eller DALI.

4 reflektorer vit/guld/matt silver/svart högljuddiscret

Spridningsvinkel 40°

Flexibel med olika effekter och ljusflöden.

Kan programmeras 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

Läs mer om serien Dark Night här

MOLTO LUCE®

LJUSTEKNISKA DATA

Armaturljusflöde	1950 - 3720 lm
Färgbeständighet	SDCM 3
Färgtemperatur	2700 K, 3000 K, 4000 K
Färgåtergivningindex (CRI)	90-100
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljustuttag	Direkt
Nominell livstid L80/B10 vid 25 °C	50000
Spridningsvinkel	Mediumstrålande 20-40°

DIMENSIONER

Höjd/djup	105 mm
-----------	--------

DIMENSIONER (forts)

Inbyggnadsbredd	Ø150 mm
Inbyggnadsdjup	141 mm
Ytterdiameter	Ø157 mm

TEKNISKA DATA

Kapslingsklass	IP20
Styrning	DALI, Ej dimbar

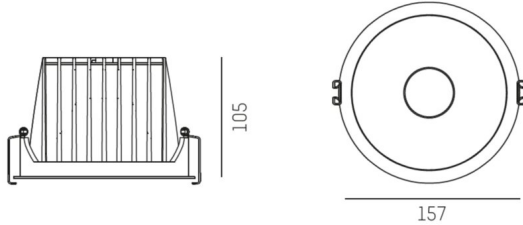
UTFÖRANDE

Justerbarhet	Ej justerbar
Kapslingsfärg	Vit / Svart / Guld / Silver / Creative Colours
Material kapsling	Aluminium

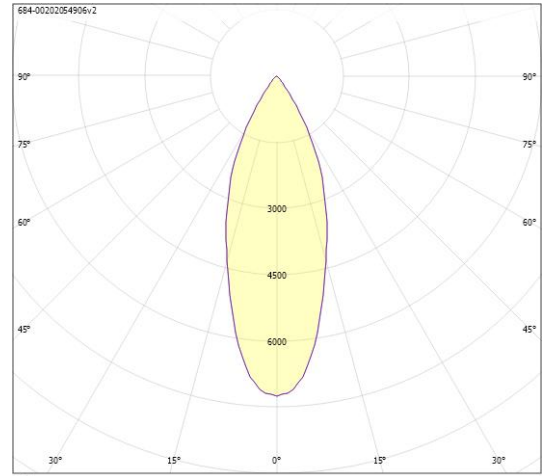
Måttitning

 1 - 25mm

 150 mm, ET 136 mm



Ljusfördelningskurva



cd
 — C0/C180
 — C90/C270

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	
Rumstorlek X	Bländkänslighet tvärsnitt					Bländkänslighet längs tvärsnitt					
Y											
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 bländarposition för tvärsnitt S											
S = 1.0H		+6.2 / -21.9					+6.2 / -21.9				
S = 1.5H		+9.0 / -22.5					+9.0 / -22.5				
S = 2.0H		+11.0 / -23.1					+11.0 / -23.1				
Standarttabell		BK00					BK00				
Korrektionsfaktor		-4.4					-4.4				
Korrigerade bländvärden relaterade till tabell (justerade)											