

MINIMA EINBAU / RECESSED



MINIMA-S

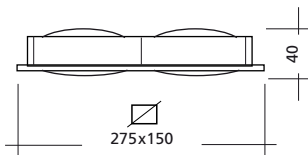


W	LED lm	Standard	Dali Dimm
2x18 W	2x1890 lm	LAN4905231	LAN4905241

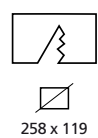
MINIMA setzt wieder einmal Maßstäbe bei den quadratischen Strahlern. Es ist das Ergebnis eines innovativen, einzigartigen und minimalistischen Konzeptes. Obwohl ein exklusiver Quartett-Linsensatz mit vier hocheffizienten LED-Chips eingesetzt wird, strahlt das Licht in runder Form aus.

MINIMA is once again setting the standards in terms of square shaped spotlights. Its the result of an innovative, unique and minimalistic approach. Although an exclusive quartet lens set is placed on top of four highly efficient LED chips, MINIMA emits the light in round form.

Technische Zeichnung /
Technical drawing (mm):



Deckenausschnitt /
Ceiling cut (mm):



Farboptionen / Colors

M01	Weiss / White (RAL9016)
M02	Schwarz / Black (RAL9005)
M03	Schwarzer Körper, weisser Rahmen / Black body, white frame
M04	Schwarzer Körper, roter Rahmen / Black body, red frame

M01



M02



M03



M04



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Gehäuse / Housing:	Aluminium
Oberflächenschutz / Surface protection:	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Gehäusefarbe / Color housing:	M01, M02, M03, M04
Verstellbarkeit / Adjustability:	20° vertikal schwenkbar / Adjustability 20° in vertical axis
Abdeckung / Cover:	Keine Abdeckung / No cover
Lichtverteilung / Lighting distribution:	Optik Linsen / Optical lenses
Abstrahlwinkel / Beam angle:	37° - 58°
Blendlevel / Glare effect:	N/A
LED Lebensdauer / LED life time:	L80 50.000h
Farbtemperatur / Color temperature (Kelvin):	3000K / 4000K
Farbwiedergabe / Color rendering index CRI (Ra):	≥90
Mac Adam:	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class:	A+
Photobiologische Sicherheit / Photobiological safety EN 62471	RG 0-1
Betriebsgerät / Control gear:	Inkl. Kit
Betriebsspannung / Operating voltage:	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency:	50 ~ 60 Hz
Optionen / Options:	DALI Dimm, Notlicht / Emergency, Casambi, Automation