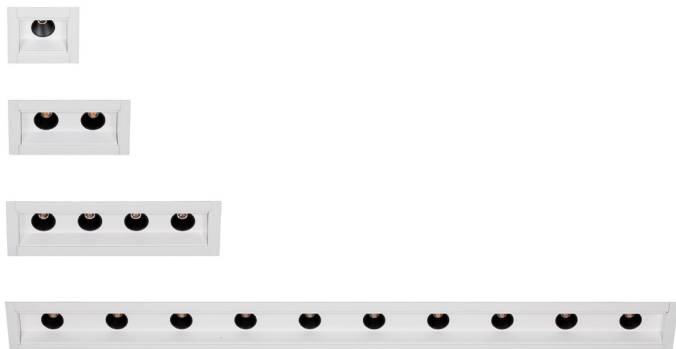


OPTIO EINBAU / RECESSED



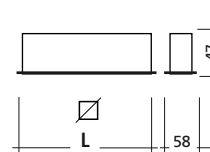
W	lm	Standard	DALI Dimm	L (mm)	∅(mm)
1 W	100 lm	LAN3015035	*LAN3015045	63	45x55
2 W	200 lm	LAN3015036	*LAN3015046	103	45x95
4 W	425 lm	LAN3015037	LAN3015047	183	45x175
10 W	1050 lm	LAN3015039	LAN3015049	621	45x613

* Diese Produkte haben gruppierte Treiberanwendungen.
 These products have group driver application.

Eine außergewöhnliche Produktserie für außergewöhnliche Anwendungen: OPTIO. Hocheffizient mit der aktuellsten LED Generation, bester Sehkomfort ohne jegliche Blendung dank der speziellen Linsentechnik, verschiedene Versionen für Einbau-, Anbau-, Pendel- und Lamellenmontage ... alle diese Features in einer genialen Lösung.

An exceptional product series to create exceptional environments: OPTIO. High efficiency of latest generation of LED light sources; visual comfort thanks to minimal glare effect provided by special optical lenses; different body and mounting types such as recessed, surface mounted, pendant and for lamellas... all these features met in one genuine solution.

Technische Zeichnung /
 Technical drawing (mm):



Deckenausschnitt /
 Ceiling cut (mm):



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Gehäuse / Housing:	Aluminium
Oberflächenschutz / Surface protection:	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Gehäusefarbe / Color housing:	RAL9005, RAL9016, RAL9006
Verstellbarkeit / Adjustability:	Starr / Not adjustable
Abdeckung / Cover:	Mikroprismatisch / Microprismatic
Lichtverteilung / Lighting distribution:	Optik Linsen / Optical lenses
Abstrahlwinkel / Beam angle:	24° - 40°
Blendlevel / Glare effect:	UGR<19
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
Betriebsgerät / Control gear:	Inkl. Kit
Betriebsspannung / Operating voltage:	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency:	50 ~ 60 Hz
Optionen / Options:	DALI Dimm, Casambi, Notlicht / Emergency, Automation

Farboptionen / Color options: ● ○ ●

3000K - 4000K • 160 - 1350 gr

