



greenius®

LED-DOWNLIGHT



LED-DOWNLIGHT



schnelle Montage durch Klemmen



komfortabler Anschluss



Unsere LED-Downlights sind moderne und platzsparende Beleuchtungslösung: Sie fügen sich bündig in Decken und Wände ein und ermöglichen eine weitläufige Ausleuchtung, extrem leuchtstark und energieeffizient mit sehr hoher Lebensdauer.

LED-Downlight

Größe (Ausschnittmaß)	Ø 90 - 95 mm	Ø 125 - 130 mm	Ø 148 - 165 mm	Ø 200 - 210 mm
Deckenstärke	5 mm - 25 mm			
Leistung (Wahl durch Treiber)	≤ 9 Watt	≤ 20 Watt	≤ 30 Watt	≤ 30 Watt
Produktmaße (Ø H)	Ø 110 mm 53 mm	Ø 145 mm 69 mm	Ø 190 mm 86 mm	Ø 230 mm 99 mm
Lichtstrom	≤ 900 lm	≤ 2.000 lm	≤ 3.000 lm	≤ 3.000 lm
Effizienz	100 lm/W			
Cover	milchig			
Abstrahlwinkel	90°			
LED-Chip Marke Typ	Samsung SMD			
LED-Anzahl	24 Stück	48 Stück	48 Stück	48 Stück
LED-Treiber	muss separat gemäß gewünschter Leistungsstärke bestellt werden. Siehe Datenblatt „LED-Treiber“			
Material: Gehäuse Cover	HPDC (Aluminiumdruckguss) PC (Polycarbonat)			
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra optional: > 90 Ra			
LED-Lebensdauer	> 50.000 Stunden			
Dimmfähigkeit	durch separat wählbaren Treiber möglich			
IP-Klassifizierung	IP 42			
Spannung	AC 100 - 240 V 50/60 Hz			
Farbtemperatur	warmweiß ⁺ : 2K warmweiß: 3K neutralweiß: 4K Tageslicht: 5K			
Zertifizierung (LED)	CE/LVD CE/EMC RoHs (2011/65/EC) CB			
Artikelnummer	D90- 4K	D125- 4K	D148- 4K	D200- 4K

Logistikinformationen

Produktgewicht	320 g	560 g	600 g	1.500 g
Verpackungseinheit	36 Stück	27 Stück	27 Stück	12 Stück
Gewicht Verpackungseinheit	16,0 kg	15,0 kg	16,0 kg	23,0 kg
Maße Verpackungseinheit	43 x 43 x 28 cm	52 x 52 x 26 cm	68 x 57 x 26 cm	54 x 54 x 37 cm

LED-Treiber



bitte separat wählen
Siehe LED-Treiber Datenblatt