



greenius[®]

LED-DOWNLIGHT





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 165 - 170 mm	Ø 200 - 210 mm
Deckenstärke	5 mm - 25 mm				
Leistung	8 Watt 12 Watt	15 Watt	15 Watt	12 - 25 Watt	12 - 40 Watt
Produktmaße (Ø H)	Ø 110 mm 53 mm	Ø 145 mm 69 mm	Ø 178 mm 55 mm	Ø 190 mm 86 mm	Ø 230 mm 99 mm
Treibermaß	L: 96 mm x B: 37 mm x H: 22 mm			L: 145 mm x B: 43 mm x H: 29 mm	
Lichtstrom	750 - 969 lm	1.425 lm	1.425 lm	1.200 - 2.000 lm	1.200 - 4.000 lm
Effizienz	81 - 94 lm/W	95 lm/W	95 lm/W	76 - 100 lm/W	95 - 100 lm/W
Cover	milchig				
Abstrahlwinkel	90°				
LED-Chip Marke Typ	Samsung SMD 5630 SMD 3030				
LED-Anzahl	18 - 24 Stück	48 Stück	36 Stück	30 - 48 Stück	72 - 96 Stück
LED-Treiber Marke Typ	LiFud YI-Series				
Material: Gehäuse Cover	HPDC (Aluminiumdruckguss) PC (Polycarbonat)				
Energieeffizienzklasse	A+				
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra optional: > 90 Ra				
LED-Lebensdauer	> 50.000 Stunden				
Dimmfähigkeit	nein optional: TRIAC				
IP-Klassifizierung	IP 40				
Spannung	AC 100 - 240 V 50/60 Hz				
Farbtemperatur	warmweiß ⁺ : 2K warmweiß: 3K neutralweiß: 4K Tageslicht: 5K				
Zertifizierung (LED / Treiber)	CE/LVD CE/EMC RoHs TÜV SÜD				
Artikelnummer	DL-S- 484K /90	DL-S- 5154K /90	DL-S- 6154K /90	DL-S- 7124K /90	DL-S- 8124K /90

Logistikinformationen

Produktgewicht	320 g	560 g	600 g	1.100 g	1.500 g
Verpackungseinheit	36 Stück	27 Stück	27 Stück	12 Stück	12 Stück
Gewicht Verpackungseinheit	16,0 kg	15,0 kg	16,0 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	46 x 46 x 37 cm	54 x 54 x 37 cm