



■ 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)	92 x 90 mm	125 x 125 mm	160 x 160 mm	200 x 200 mm
Deckenstärke	5 mm - 25 mm			
Leistung	≤ 11 Watt	≤ 15 Watt	≤ 23 Watt	≤ 35 Watt
Produktmaße (Ø H)	104 x 104 x 37 mm	140 x 140 x 39 mm	180 x 180 x 41 mm	230 x 230 x 62 mm
Lichtstrom	≤ 1.100 lm	≤ 1.500 lm	≤ 2.300 lm	≤ 3.500 lm
Effizienz	100 lm/W			
Cover	milchig			
Abstrahlwinkel	90°			
LED-Chip Marke Typ	Epistar SMD			
LED-Anzahl	24 Stück	96 Stück	130 Stück	216 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) ENEC			
Artikelnummer	DQ90- 4K	DQ125- 4K /90	DQ160- 4K /90	DQ200- 4K /90

Logistikinformationen

Produktgewicht	260 g	720 g	720 g	980 g
Verpackungseinheit	32 Stück	20 Stück	20 Stück	16 Stück
Gewicht Verpackungseinheit	13,2 kg	19 kg	19 kg	18 kg
Maße Verpackungseinheit	49,5 x 35 x 26 cm	51,5 x 40,5 x 32 cm	51,5 x 40,5 x 32 cm	53,5 x 53,5 x 36,5 cm

i

LED-Treiber



bitte separat wählen
Siehe LED-Treiber Datenblatt