

Edison Downlight Familie

GreenFox BV
 Radex Innovation Centre
 Rotterdamse weg
 2629 HD Delft
 www.GreenFox.nu

De Edison downlighters onderscheiden zich door de egale licht uitstraling. Dit wordt gerealiseerd door een matrix van de beste led's. Dit in tegenstelling tot de veel gebruikte COB (Chip On Board) technologie. Doordat de led's verspreid zijn over het gehele oppervlak van de downlighter is ook de temperatuur van de led's veel lager dan de COB varianten. Hierdoor hebben deze lichtbronnen een levensduur van wel 100.000 branduren. De downlighters zijn in verschillende gatmaten en lichtkleuren te verkrijgen.

Technische Specificaties

Gatmaat	120	150	170	200	240	mm
Buitenmaat	145	180	210	230	260	mm
Inbouwdiepte	70	70	80	85	90	mm
Kleur behuizing	Ral 9001					
Licht Kleur	2700 Kelvin - 6500 Kelvin					
Led matrix	6 * 12	9 * 12	12 * 12	16 * 12	16 * 12	
Led Fabrikant	Samsung					
Led type	LM 561 C / LM 281 B+					
Ra / CRI	> 83					
Kleurafwijking	< 3		Mac Adam (SDMC)			
Keuringen	CE EMC / CE LVD / RoHS					
Energie label	A++					
Levensduur	100000 L85					uur
Driver fabrikant	Tridonic					
Type driver	exite serie					
Aansluitingen	push inn					
Cos. Phi	> 0,95					
Dimbaar	Dali / 0-10 V					
Instelbaar	15 - 100 %					
Efficiëntie	86%					