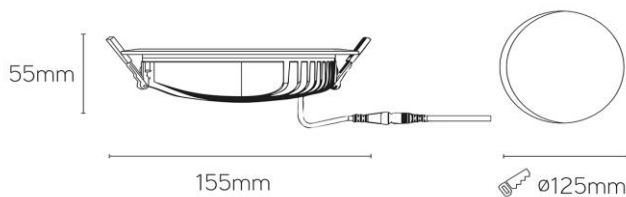


**Zeus** inbouw downlighter 15W 4000K wit 100°



**Artikel nummer** ZEUS154W

**elektrotechnische eigenschappen**

Aansluitspanning	200-240VACV
Vermogen	15W
Lumen/Watt	110lm/W
Driver	Lifud
Power factor	0,95

**eigenschappen behuizing**

Afmetingen	Ø155x54mm
Gewicht	0,5Kg
IP-waarde	IP44
Slagvastheid	IK07
Kleur	wit
Isolatieklasse	I
Behuizing	alu
Werktemperatuur	-20~+40°C

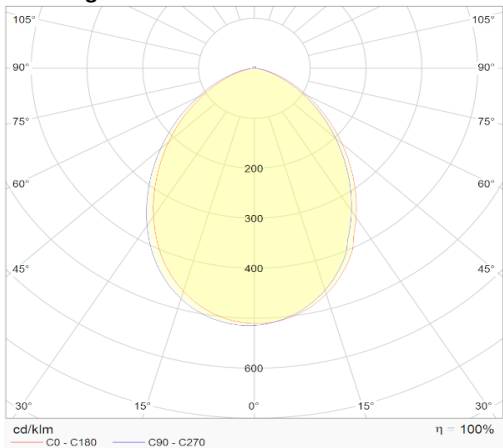
**lichttechnische eigenschappen**

Lumenoutput	1650lm
Kleurtemperatuur	4000k
Gradenbundel	100°
Kleurweergave	>82
UGR	<19
Kleurtolerantie	SDCM<3
Flicker-Free	Ja
Lumenbehoud	L80B10 54.000h
Flux code	60 88 98 98 100
Led type	Samsung

**overige eigenschappen**

Garantie	5 jaar

### lichtdiagram



### project toepassing



### accessoires



### lastenboekomschrijving

SMD downlighter met externe, flicker-free led-driver. De opale cover gemaakt uit PMMA zorgt voor een ideale lichtspreading van 100°. De driver heeft een aansluitspanning van 220-240VAC en is standaard niet dimbaar. Optioneel kan een fase, DALI of 1-10V dimbare driver voorzien worden. De behuizing is vervaardigd uit spuitgietaluminium en is voorzien van klemveren om het toestel eenvoudig in te bouwen in het plafond. Door de compacte hoogte van het armatuur is een beperkte inbouwdiepte kenmerkend. Bovendien zorgt de aluminium behuizing voor een optimale warmteafgifte wat resulteert in een lumenbehoud L80B10 bij 54 000 branduren en een productgarantie van 5 jaar. Het armatuur is beschikbaar in versies van 9 tot 48W. De hoogwaardige led-driver en efficiënte Samsung led-chips (CRI>83) zorgen voor een lumen per Watt verhouding van 110lm/W (armatuur opbrengst). Standaard is het armatuur in 3000 of 4000 Kelvin beschikbaar maar op aanvraag zijn ook andere kleurtemperaturen mogelijk. Het armatuur is voorzien van een witte afwerking welke op projectbasis ook zwart gelakt kan worden. Er zijn pasringen beschikbaar op aanvraag waardoor het armatuur ook geschikt is voor grotere gatmaten.