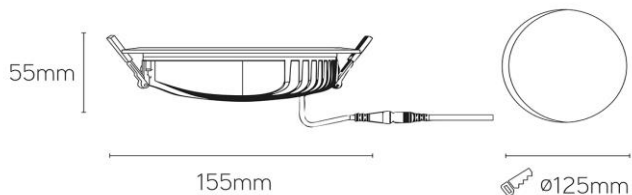


**Zeus** encastré downlighter 15W 4000K 100° blanc



**Numéro d'article** ZEU5154W

**caractéristique technique électriques**

Tension	220-240V
Puissance	15W
Fréquence	50/60Hz
Lumen/Watt	110lm/W
Facteur de puissance	0,95
Dimmable	non

**caractéristique du boîtier**

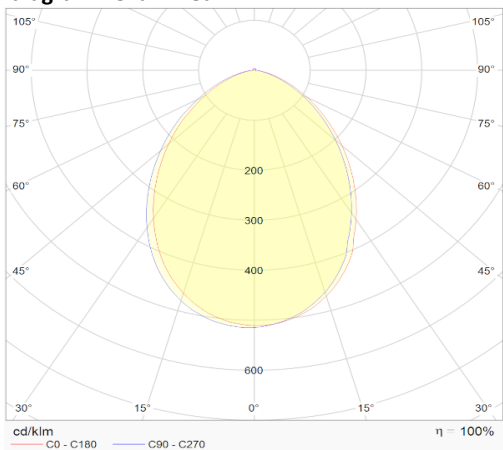
Dimension	Ø155x54mm
Degré de protection	IP44
Résistance aux chocs	IK07
Couleur	blanc
Classe d'isolation	I
Boîtier	alu
Température	-20~+40°C

**caractéristique photométriques**

Sortie de lumen	1650lm
Température de couleur	4000K
Réflecteur °	100°
Rendu des couleurs	>82
UGR	<19
Tolérance	SDCM<3
Flicker-free	qui
Durée de vie	L80B10 54.000h
Flux code	60 88 98 98 100
Puce LED	Samsung
Classe photobiologique	RG0

**autre caractéristique**


### diagramme lumineux



### application



### cahier des charges

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.