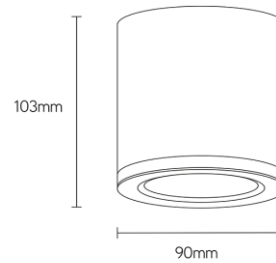


Uranus

opbouwspot 15W 3000K wit



Artikel nummer URA60153W

elektrotechnische eigenschappen

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

eigenschappen behuizing

Afmetingen	Ø90x103mm
Gewicht	0,42Kg
IP-waarde	IP54
Slagvastheid	IK0
Kleur	wit
Isolatieklasse	I
Behuizing	alu
Werktemperatuur	-20~+40°C

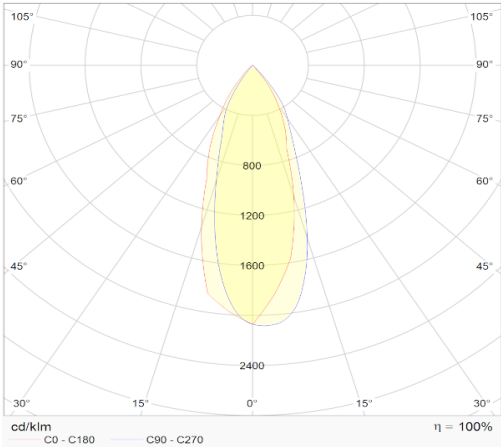
lichttechnische eigenschappen

Lumenoutput	1350lm
Kleurtemperatuur	3000k
Gradenbundel	60°
Kleurweergave	>80
UGR	>22
Kleurtolerantie	SDCM<3
Flicker-Free	Ja
Lumenbehoud	L80B20 50.000h
Flux code	96 99 100 100 100
Led type	Epistar
Dimbaar	nee

overige eigenschappen

Garantie	5 jaar
----------	--------

lichtdiagram



project toepassing



accessoires



lastenboekomschrijving

Kwalitatief hoogstaande opbouw downlighter vervaardigd uit spuitgietaluminium en een passief koellichaam. Door de hoge beschermingsgraad (IP54) is het armatuur zowel voor binnen- als buitentoepassingen geschikt. De geïntegreerde en flicker-free led-driver heeft een aansluitspanning van 220VAC en is standaard niet dimbaar. Optioneel kan een fase, DALI of 1-10V dimbare driver voorzien worden. Het passief koellichaam zorgt voor een optimale warmteafgifte wat resulteert in een lumenbehoud L80B20 bij 50 000 branduren en een productgarantie van 5 jaar. Het armatuur is beschikbaar in drie verschillende vermogens; 15, 25 en 35 Watt. De hoogwaardige led-driver en efficiënte Epistar led-chips (CRI>83) zorgen voor een lumen per Watt verhouding van 90lm/W (armatuur opbrengst). Standaard is het armatuur beschikbaar in 3000 of 4000 Kelvin maar op aanvraag zijn ook andere kleurtemperaturen mogelijk. Het armatuur is verkrijgbaar in een witte of zwarte behuizing (RAL9003 of RAL9005). Standaard heeft het armatuur een lensoptiek van 60° maar optioneel kan het toestel ook voorzien worden van een 15, 24 of 38° reflector.