
















DEEP5W27 - Inbouwspot Deep low UGR 5W CRI90 2700K



Inbouwspot DEEP IP20 met witte poedercoating. De behuizing uit spuitgiet aluminium is voorzien van een witte reflector met een lichtbundel van 38°. Cut-out slechts 60mm. Dieper liggende ledbron Bridgelux met hoge kleurweergave CRI90 en lage verblinding UGR<19. De inbouwspot is uitgerust met bladveren voor makkelijke montage in beton. Snel aansluiten & doorverbinden is mogelijk met de meegeleverde toolless connection box.

														
IP20	IK04	38	5	tot 89	0,5	54.000 L80B10	JA	90	2700	NEE	COB	15	NEE	JA

Technische eigenschappen

Referentie	DEEP5W27
EAN code	5420076266912
ETIM code	EC001744

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	5,3
LED vermogen (W)	5
Aansluitspanning (Vac)	220-240Vac
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	extern
Driver merk	Tridonic
Driver type	LC 8/120/44
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,5
Aansluitkabel	0,2m
Driver output (V)	44V
Driver output (mA)	120mA
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	130
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	15A 100µs

Garantie en certificatie

ENEC	nee	
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)	
TM-21	Lifetime	Temp Tc
L90B10	48.000	55°C
L80B10	54.000	55°C
L70B10	60.000	55°C

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	38
Kleurtemperatuur (K)	2700
Kleurweergave CRI	90
UGR	15
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	446
Lm/W	89
Flux code	95 98 100 100 100
Ledchip	COB

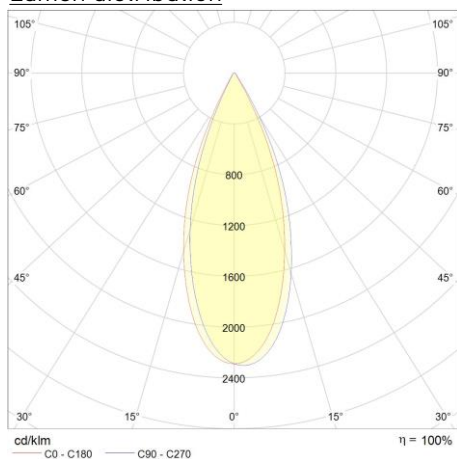
Ledfabrikant	Citizen
Aantal LEDs	1
Fotobiologische klasse	RG0

Afmeting en materiaal eigenschappen

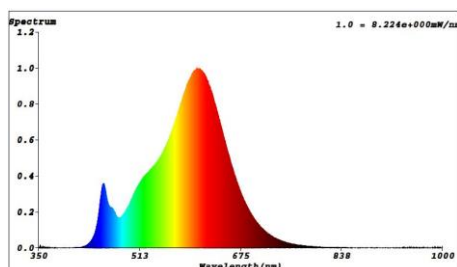
Afmetingen (LxBxH)	65x65x59mm
Gewicht (kg)	0,28
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-20~+45
IP waarde	IP20
IK waarde	IK04
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	36
Aantal op pallet	0
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

DEEP5W27 - Inbouwspot Deep low UGR 5W CRI90 2700K

Lumen distribution

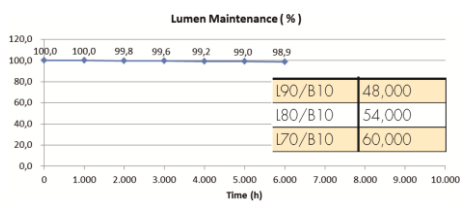


Spectrum distribution



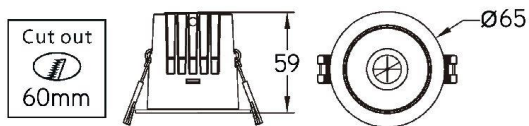
Distance curve:

Lumendrop



DEEP5W27 - Inbouwspot Deep low UGR 5W CRI90 2700K

Afmetingen



Aansluitschema

