
















DEEP5W40DIM - Deep low UGR 5W CRI90 4000K universal dim



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. Geleverd inclusief universeel dimbare Unidriver, dimbaar met TRIAC, 1-10V, DALI2 of push. Unidriver heeft een inrush current van slechts 2A en gebruikt bij dimming geen PWM uitgangssignaal maar amplitude dimming = geen flicker of stroboscopisch effect!

														
IP20	IK04	38	5	tot 90	0,95	54.000 L80B10	JA	90	4000	1-10V/DALI	COB	15	NEE	JA

Technische eigenschappen

Referentie	DEEP5W40DIM
EAN code	5420076267018
ETIM code	EC001744

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	6,3
LED vermogen (W)	6
Aansluitspanning (Vac)	220-240Vac
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	extern
Driver merk	Unidriver
Driver type	UNIDRIVER10
Dimbaar	TRIAC/1-10V/DALI/push
Flicker free	ja
Power factor	0,95
Aansluitkabel	0,2m
Driver output (V)	44V
Driver output (mA)	150mA
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	130
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	2A

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)	4000
Kleurweergave CRI	90
UGR	15
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	448
Lm/W	90
Flux code	95 98 100 100 100
Ledchip	COB

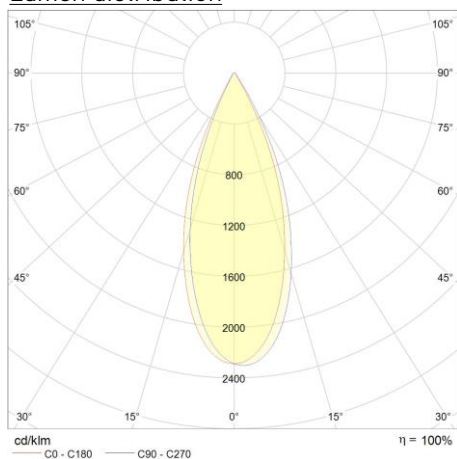
Ledfabrikant	Citizen
Aantal LEDs	1
Fotobiologische klasse	RG0

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	18
Aantal op pallet	0
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

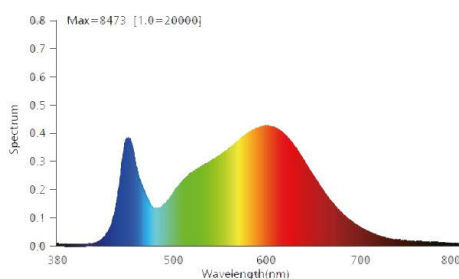
DEEP5W40DIM - Deep low UGR 5W CRI90 4000K universal dim

Lumen distribution

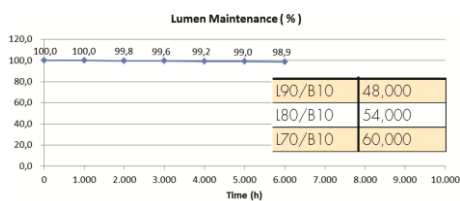


Distance curve:

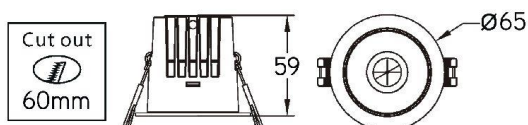
Spectrum distribution



Lumendrop



Afmetingen



Aansluitschema

