
















SOFT124 - Soft 12W 4000K CRI90 low ugr wit niet dimbaar



Soft is een performante LED downlighter met hoge kleurweergave CRI90 en een lage verblinding UGR<19. Soft is uitgerust met een dieper liggende LED bron voorzien van een matte diffuser en een uitwendige matte aluminium reflector. Soft is uitgerust met een Citizen COB ledchip met hoge efficiëntie en hoge kleurweergave CRI90. De solide aluminium behuizing is voorzien van stevige klemmingschakelingen. Geleverd met niet dimbare Tridonic driver en een toolless connectiebox voor snelle aansluiting en doorvoerbedrading.

														
IP20	IK04	55	5	tot 100	0,9	50.000 L80B20	JA	90	4000	NEE	COB	16	NEE	JA

Technische eigenschappen

Referentie	SOFT124
EAN code	5420076267575
ETIM code	EC001744

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	12,8
LED vermogen (W)	12
Aansluitspanning (Vac)	220-240Vac
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	extern
Driver merk	Tridonic
Driver type	LC 15/300/50
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,9
Aansluitkabel	0,2m
Driver output (V)	40V
Driver output (mA)	300mA
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	85
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	14,5A 114µs

Garantie en certificatie

ENEC	nee
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	55
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	90
UGR	16
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	1174
Lm/W	100
Flux code	93 99 100 100 100
Ledchip	COB

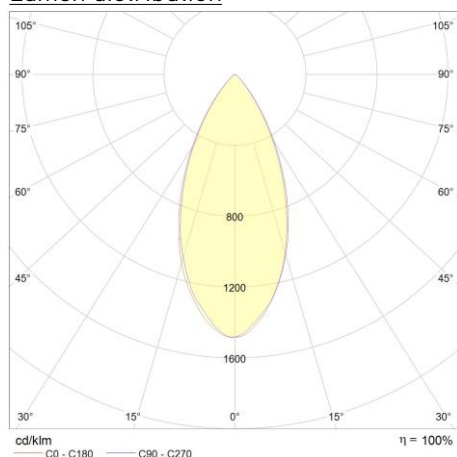
Ledfabrikant	Citizen
Aantal LEDs	1
Fotobiologische klasse	RG0

Afmeting en materiaal eigenschappen

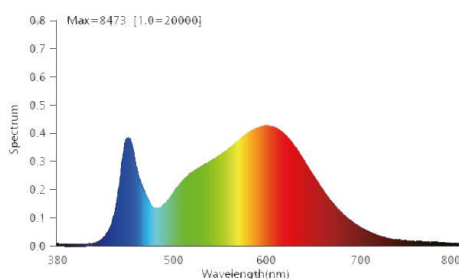
Afmetingen (LxBxH)	101x101x60mm
Gewicht (kg)	0,28
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-20~+45
IP waarde	IP20
IK waarde	IK04
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	36
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

SOFT124 - Soft 12W 4000K CRI90 low ugr wit niet dimbaar

Lumen distribution

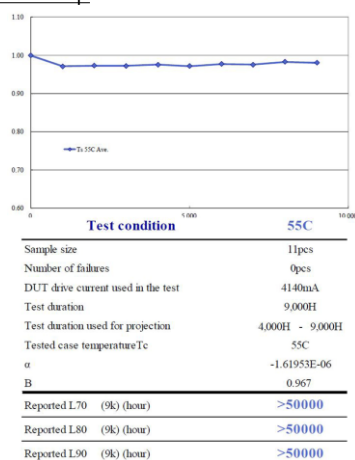


Spectrum distribution



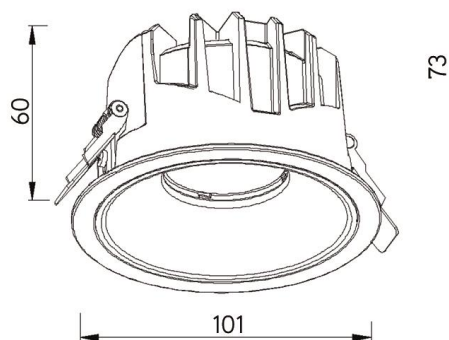
Distance curve:

Lumendrop



SOFT124 - Soft 12W 4000K CRI90 low ugr wit niet dimbaar

Afmetingen



Cut-out 85mm

12W

Aansluitschema

