
















DEEP5W30 - Inbouwspot Deep low UGR 5W CRI90 3000K



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 | 3000 | NEE | COB | 15 | NEE | JA |

Technische eigenschappen

| | |
|------------|---------------|
| Referentie | DEEP5W30 |
| EAN code | 5420076266943 |
| 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) | 3000 |
| Kleurweergave CRI | 90 |
| UGR | 15 |
| Kleurvastheid SDCM | 3 |
| Lumen output (Lm) | 447 |
| Lm/W | 89 |
| Flux code | 95 98 100 100 100 |
| Ledchip | COB |

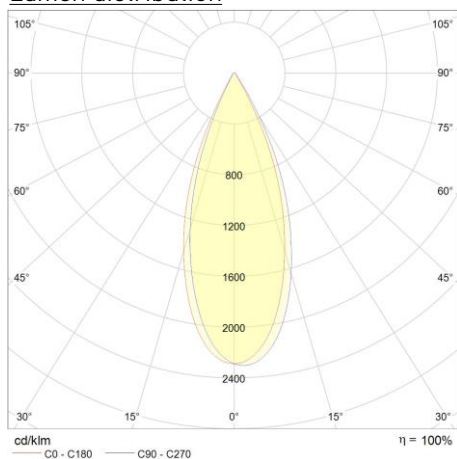
| | |
|------------------------|---------|
| Ledfabrikant | Citizen |
| Aantal LEDs | 1 |
| Fotobiologische klasse | RG0 |

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 |

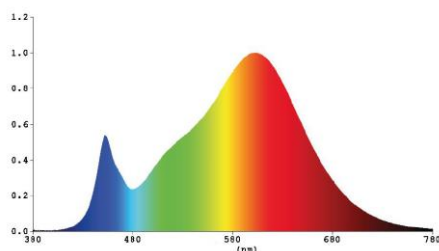
DEEP5W30 - Inbouwspot Deep low UGR 5W CRI90 3000K

Lumen distribution

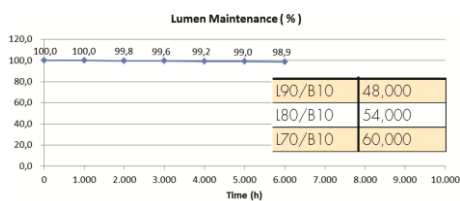


Distance curve:

Spectrum distribution

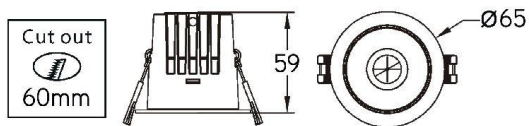


Lumendrop



DEEP5W30 - Inbouwspot Deep low UGR 5W CRI90 3000K

Afmetingen



Aansluitschema

