

Omschrijving:

Streetlight 2018 60W alu 4000K 80x160° type 3



Streetlight 2018 60W 4000K met lens type 3 80x160°. Verlichten van openbare wegen en parkeerterreinen. Geanodiseerde alu behuizing IP66, verstelbare paalaansluiting voor 60mm hor/vert bevestiging. Uitgerust met Philips Lumileds 3030 en Meanwell HLG driver. Lens type 3 wordt gebruikt voor rijbaanverlichting, algemene parkeerplaatsen en andere gebieden waar een groter gebied van licht vereist is. Van toepassing wanneer de breedte van de rijbaan of het gebied niet groter is dan factor 2,75 van de montagehoogte.

**Technische eigenschappen**

|            |               |
|------------|---------------|
| Referentie | LD201860S4-3  |
| EAN code   | 5420076241483 |
| ETIM code  | EC000062      |

**Elektrische eigenschappen**

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Systeem vermogen (W)   | 60      |
| LED vermogen (W)       | 55      |
| Aansluitspanning (Vac) | 100-240 |
| Frequentie (Hz)        | 50/60   |
| Driver inbegrepen      | ja      |
| Driver intern/extern   | intern  |
| Dimbaar                | nee     |
| Flicker free           | ja      |
| Power factor           | 0,9     |
| Aansluitkabel          | no      |
| Driver output (V)      |         |
| Driver output (mA)     | 93mA    |
| Isolatieklasse         | I       |
| Energie klasse         | A+      |
| Aantal op 16A C curve  | 20      |
| Aantal op 16A D curve  | 32      |
| Inrush current driver  |         |

**Garantie en certificatie**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Levensduur (u)  | 75.000 L80B10 |
| Garantie (jaar) | 5             |
| ENEC            | nee           |

**Lichttechnische eigenschappen**

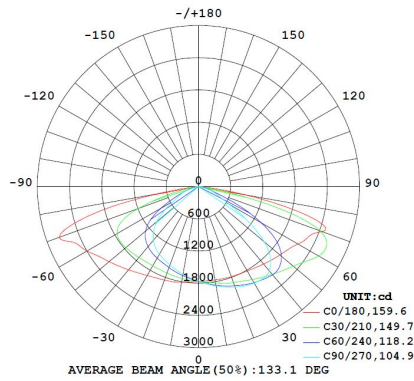
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Lichtbundel(*)         | 80x160        |
| Kleurtemperatuur (K)   | 5000          |
| Kleurweergave CRI      | 75            |
| UGR                    | 22            |
| Kleurvastheid SDCM     | 3             |
| Lumen output (Lm)      | 7800          |
| Lm/W                   | 130           |
| Flux code              |               |
| Ledchip                | LUMILEDS 3030 |
| Ledfabrikant           | Lumileds      |
| Aantal LEDs            | 96            |
| Fotobiologische klasse | RG0           |

**Afmeting en materiaal eigenschappen**

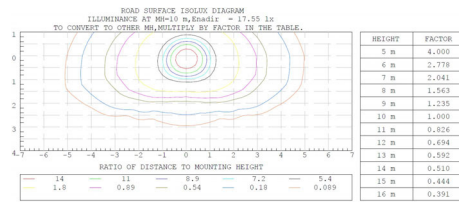
|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Afmetingen (LxBxH)   | 726x357x127mm      |
| Gewicht (kg)         | 7,8                |
| Kleur                | lichtgrijs RAL7042 |
| Werktemperatuur (°C) | -40~+50            |
| IP waarde            | IP66               |
| IK waarde            | IK10               |
| UV bestendig         | ja                 |
| Zeewater bestendig   | nee                |
| UL 94                |                    |
| Aantal in bulk       | 1                  |
| Aantal op pallet     | 0                  |
| Minimum bestelaantal | 1                  |
| Stockartikel         | nee                |

### Lumen distribution

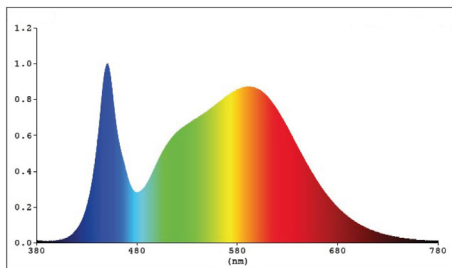
INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM  
IN C PLANS



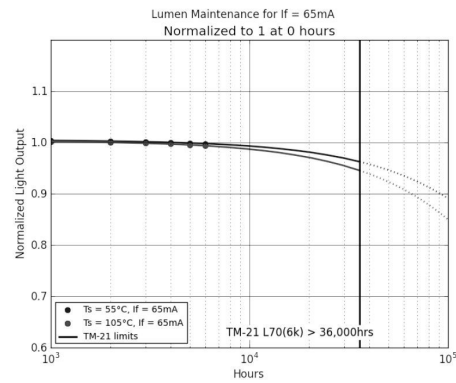
### Distance curve:



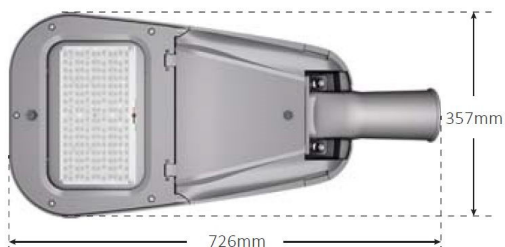
### Spectrum distribution



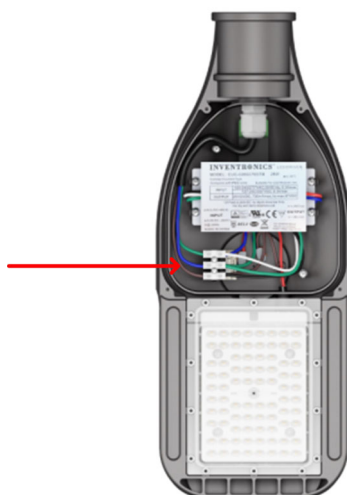
### Lumendrop



## Afmetingen



## Aansluitschema



ISO9001, ISO14001

CE, ROHS, CB, FCC, LM79, LM80, ENEC