

Omschrijving:

Streetlight 2018 90W alu 4000K 80x160° type 3



Streetlight 2018 90W 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	LD201890S4-3
EAN code	5420076232498
ETIM code	EC000062

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	90
LED vermogen (W)	86
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)	46
Driver output (mA)	1674
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	10
Aantal op 16A D curve	15
Inrush current driver	

Garantie en certificatie

Levensduur (u)	75.000 L80B10
Garantie (jaar)	7
ENEC	ja

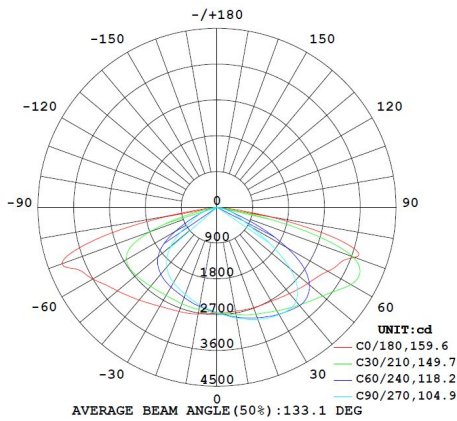
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(*)	80x160
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	75
UGR	23
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	11700
Lm/W	130
Flux code	36 72 96 100 100
Ledchip	LUMILEDS 3030
Ledfabrikant	Lumileds
Aantal LEDs	144
Fotobiologische klasse	

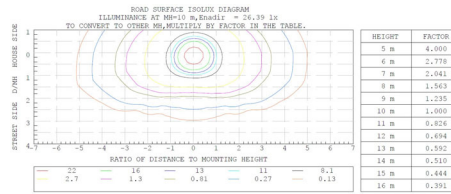
Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	726x357x127mm
Gewicht (kg)	8,1
Kleur	alu
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

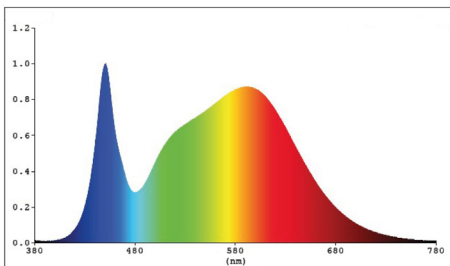
Lumen distribution



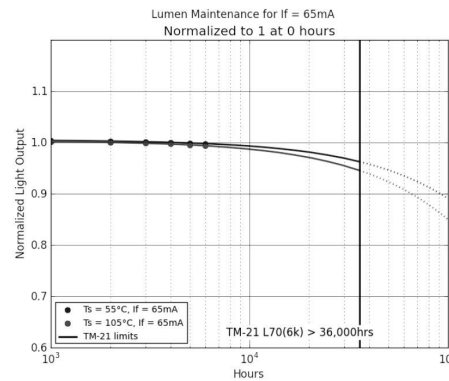
Distance curve:



Spectrum distribution



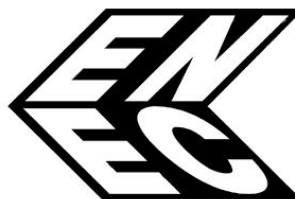
Lumendrop



Accessoires

LDAT	Streetlight muurbeugel type T 60mm RAL9022	
LDAL	Streetlight muurbeugel type L 60mm RAL9022	
LDA2	Streetlight adapter 2x 60mm rond RAL9022	
LDA4	Streetlight adapter 4x 60mm rond RAL9022	
LDA8060	Streetlight adapter 60 naar 80mm rond RAL9022	
LDA4060	Streetlight adapter 60 naar 40mm rond RAL9022	
LDAS	Streetlight adapter 105x105mm naar 60mm RAL9022	
LDAS2	Streetlight adapter 105x105mm naar 2x 60mm RAL9022	
LDAS4	Streetlight adapter 105x105mm naar 4x 60mm RAL9022	

Afmetingen



Mogelijkheden

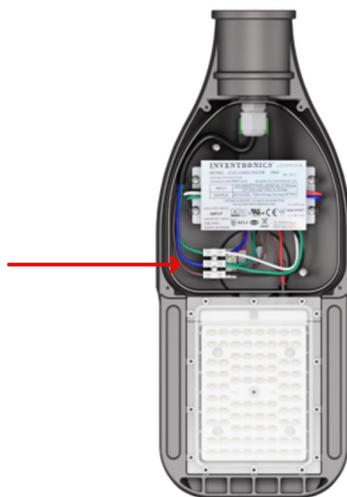
Dimming:

- Triac
- 1-10V
- DALI
- KNX
- DMX
- Drukknop
- RF
- Zigbee optie
- Z Wave
- Easywave
- WiFi

Lichtsturing:

- Sensor on/off
- Sensor dim
- Fotocel optie
- Nood

Aansluitschema



ISO9001, ISO14001

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