

Omschrijving:

Led armatuur Sola 28W 4000K IP65 IK10 sensor



LED armatuur SOLA voor wand- of plafondmontage. Slagvaste polycarbonaat behuizing IP65 IK10. Voorzien van 'toolless' aansluitklemmen voor een snelle en makkelijke montage. Met kabelingangen langs boven en zijkant. Met ingebouwde microwave sensor. Detectiebereik tot 9 meter bij muurmontage.

Technische eigenschappen

Referentie	SO284STM
EAN code	5420076217129
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	28
LED vermogen (W)	26,5
Aansluitspanning (Vac)	200-240
Frequentie (Hz)	50
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,95
Aansluitkabel	no
Driver output (V)	10-36
Driver output (mA)	700
Energie klasse	A+

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	350x350x105mm
Gewicht (kg)	1,595
Kleur	wit RAL9003
Werktemperatuur (°C)	-20~+50
IP waarde	IP65
IK waarde	IK10
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
Aantal in bulk	4
Aantal op pallet	40
Minimum bestelaantal	1

Garantie en certificatie

Levensduur (u)	54.000 L80B50
Garantie (jaar)	5
ENEC	nee

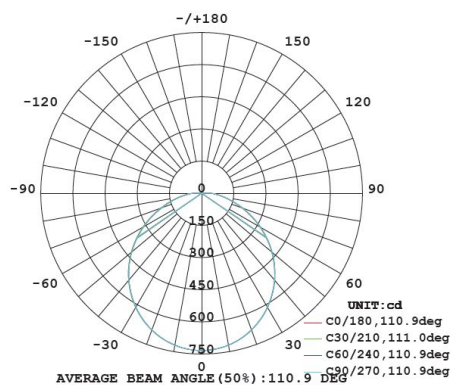
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	82
UGR	21
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	2400
Lm/W	85
Flux code	46 77 94 100 100
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	Honglitronec
Aantal LEDs	156
Aantal op 16A C curve	34
Aantal op 16A D curve	54
Fotobiologische klasse	

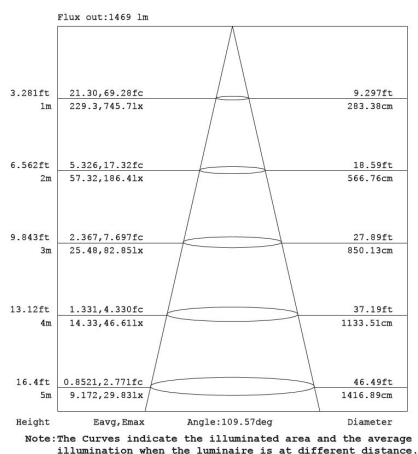
Instelmogelijkheden detectie

Detectie gebied	10-50-75-100%
Tijd 100% output	30s-3m
Daglicht sensor (lx)	2lux-10lux-50lux-off
Tijd dimniveau	0s-30s-10m-off
Dimniveau (%)	10%-30%
Master/slave functie	nee

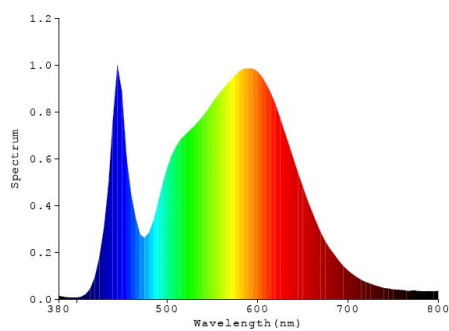
Lumen distribution



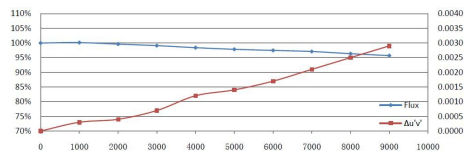
Distance curve:



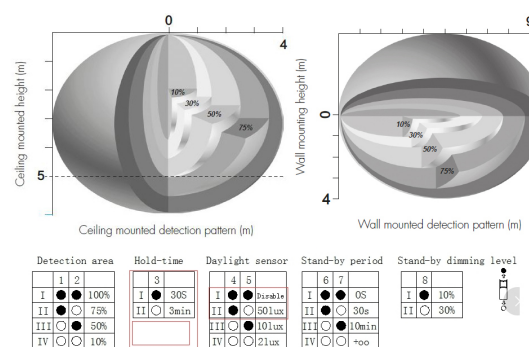
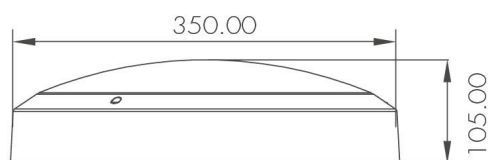
Spectrum distribution



Lumendrop



Afmetingen



Mogelijkheden

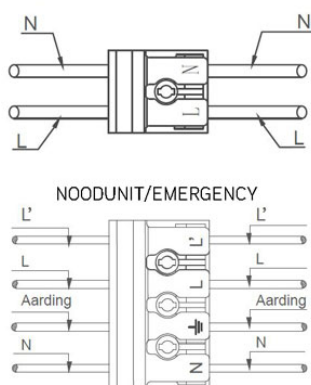
Dimming:

- | | |
|----------|-------------------------------------|
| Triac | <input type="checkbox"/> |
| 1-10V | <input checked="" type="checkbox"/> |
| DALI | <input checked="" type="checkbox"/> |
| KNX | <input type="checkbox"/> |
| DMX | <input type="checkbox"/> |
| Drukknop | <input type="checkbox"/> |
| RF | <input type="checkbox"/> |
| Zigbee | <input type="checkbox"/> |
| Z Wave | <input type="checkbox"/> |
| Easywave | <input type="checkbox"/> |
| WiFi | <input type="checkbox"/> |

Lichtsturing:

- | | |
|---------------|-------------------------------------|
| Sensor on/off | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Sensor dim | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fotocel | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Nood | <input checked="" type="checkbox"/> |

Aansluitschema



$L' = 230V$ continu
 $L = 230V$ after switch

Detection area	Hold-time	Daylight sensor	Stand-by period	Stand-by dimming level
I	I	I	I	I
II	II	II	II	II
III		III	III	
IV		IV	IV	