

### Omschrijving:

Led armatuur Sola 28W 4000K IP65 IK10 RF+nood



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 en noodunit 3 uur 3W 250/300lm. Detectiebereik tot 9 meter bij muurmontage.

#### Technische eigenschappen

Referentie	SO284SDE
EAN code	5420076217112
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)	2,095
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

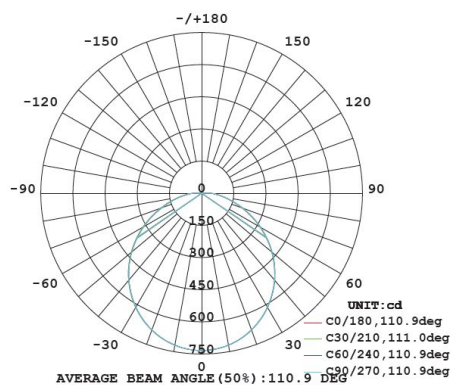
#### Lichttechnische eigenschappen

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	Honglitrone
Aantal LEDs	156
Aantal op 16A C curve	34
Aantal op 16A D curve	54
Fotobiologische klasse	

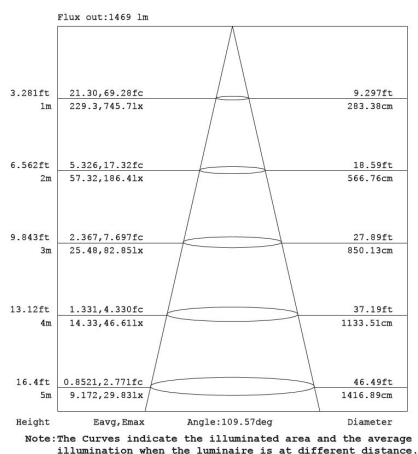
#### Instelmogelijkheden detectie

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

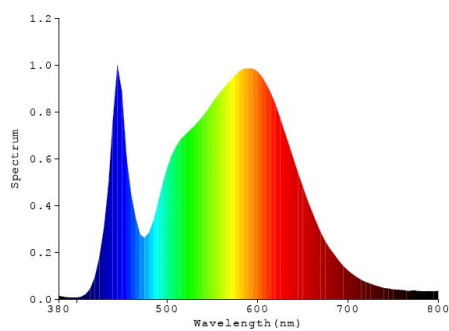
### Lumen distribution



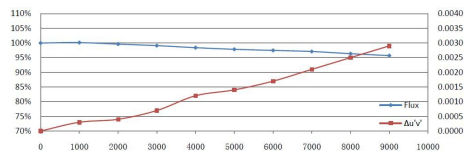
### Distance curve:



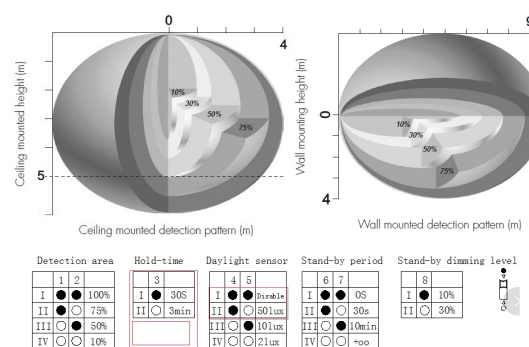
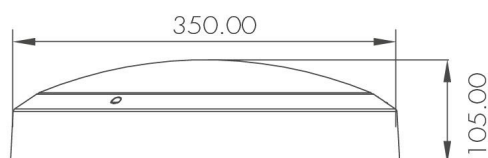
### Spectrum distribution



### Lumendrop



### Afmetingen



### Mogelijkheden

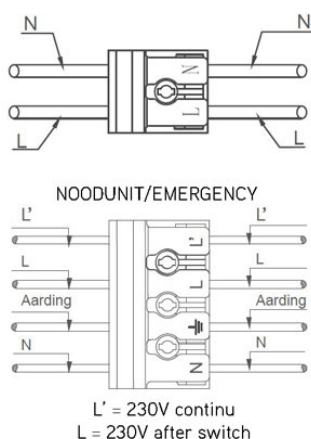
#### Dimming:

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

#### Lichtsturing:

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

### Aansluitschema



Detection area			Hold-time		Daylight sensor			Stand-by period			Stand-by dimming level		
	1	2		3		4	5		6	7		8	
I	●	●	100%	I	●	30S	I	●	●	Disable	I	●	10%
II	●	○	75%	II	○	3min	II	●	○	50lux	II	●	30s
III	○	●	50%				III	○	●	10lux	III	○	10min
IV	○	○	10%				IV	○	○	2lux	IV	○	+∞