DATASHEET

SO183SDE Led armatuur Sola 18W 3000K IP65 IK10 senso



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.

IP65	IK10	120	5 JAAR	86	0,95	54.000 L80B50	JA	82	3000	NEE	NEE	<23	JA	JA

Technische eigenschappen

Referentie	SO183SDE
EAN code	5420076217648
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	18
LED vermogen (W)	17
Aansluitspanning (Vac)	200-240
Frequentie (Hz)	50
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	
Driver referentie	
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,95
THD	
Driver output (V)	27-42
Driver output (mA)	500
Energie klasse	A+

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	290x290x103mm
Gewicht (kg)	1,675
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	132
Minimum bestelaantal	1

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurweergave CRI	82
UGR	<23
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	1550
Lm/W	86
Flux code	47 78 94 100 95
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	Hongli
Aantal LEDs	99
Aantal op 16A C curve	38
Aantal op 16A D curve	60
Fotobiologische klasse	RG1

Garantie en certificatie

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

Instelmogelijkheden detectie

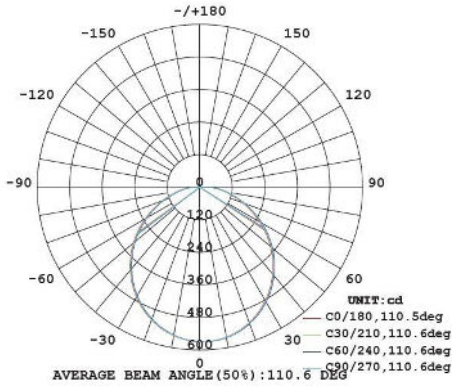
Detectie gebied	10-50-75-100%
Tijd 100% output	30s-3m
Daglicht sensor (lx)	2lux-10lux-50lux-off
Tijd dimniveau	0s-30s-10m-off
Dimniveau (%)	10%-30%
Master/slave functie	nee

Bezoek onze website voor alle testrapporten LM-79 / LM-80 / TM-21 en elumdat bestanden, onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.

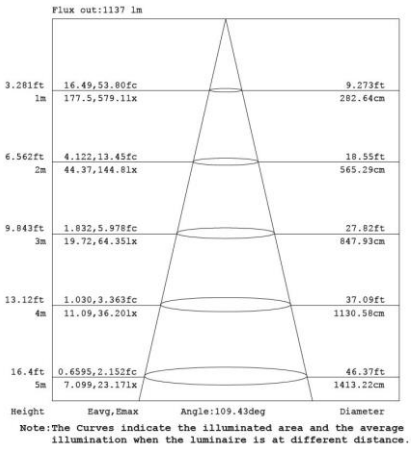
DATASHEET

SO183SDE Led armatuur Sola 18W 3000K IP65 IK10 senso

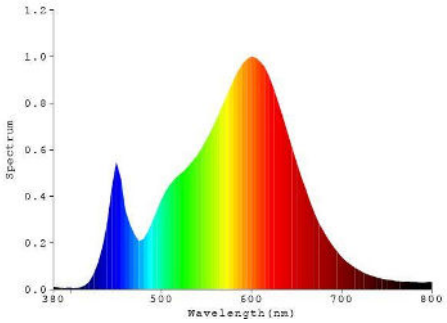
Lumen distribution



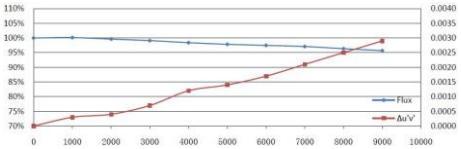
Distance curve:



Spectrum distribution

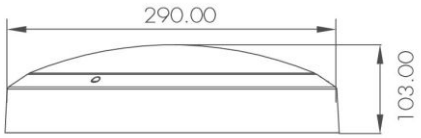


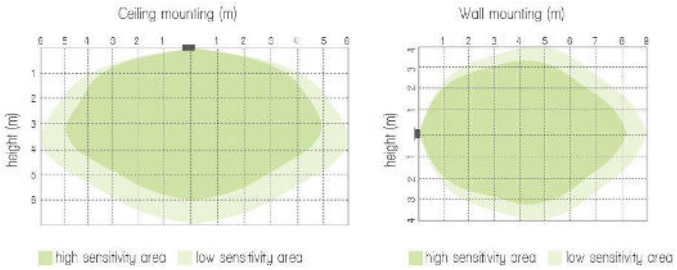
Lumendrop



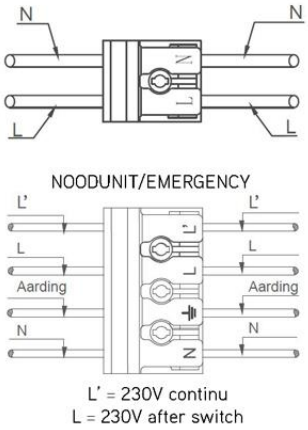
Bezoek onze website voor alle testrapporten LM-79 / LM-80 / TM-21 en elumdat bestanden, onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.

Afmetingen





Aansluitschema



Detection area			
	1	2	
I	●	●	100%
II	●	○	75%
III	○	●	50%
IV	○	○	10%

Hold-time		
	3	
I	●	30S
II	○	3min

Daylight sensor			
	4	5	
I	●	●	Disable
II	●	○	50lux
III	○	●	10lux
IV	○	○	21ux

Stand-by period			
	6	7	
I	●	●	0S
II	●	○	30s
III	○	●	10min
IV	○	○	+oo

Stand-by dimming level		
	8	
I	●	10%
II	○	30%

Bezoek onze website voor alle testrapporten LM-79 / LM-80 / TM-21 en elumdat bestanden, onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.