



LED armatuur SOLA voor wand- of plafondmontage. Slagvaste polycarbonaat behuizing IP65 IK10. Voorzien van 'toolless' aansluitklemmen voor een snelle en makkelijke montage. Met kabelingen langs boven en zijkant. Dit toestel met ingebouwde microwave sensor en 'master/slave' functie kan andere toestellen type RFM of RFD aansturen. Maximum 16 draadloze groepen. Alle 'slave' toestellen die in dezelfde groep ingesteld zijn als het 'master' toestel werken synchroon met het master toestel. De master en slave toestellen communiceren met elkaar door middel van een draadloos RF radiosignaal. Afstand tussen twee toestellen +/- 30 meter.

IP65	IK10	120	5 JAAR	85	0,95	54.000 L80B50	JA	82	4000	NEE	NEE		21	JA	NEE

Technische eigenschappen

Referentie	SO284RFM
EAN code	5420076217105
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
Driver merk	
Driver referentie	
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,95
THD	
Driver output (V)	6-43
Driver output (mA)	700
Energie klasse	A+

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	350x350x105mm
Gewicht (kg)	1,845
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

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	Hongli
Aantal LEDs	154
Aantal op 16A C curve	34
Aantal op 16A D curve	54
Fotobiologische klasse	

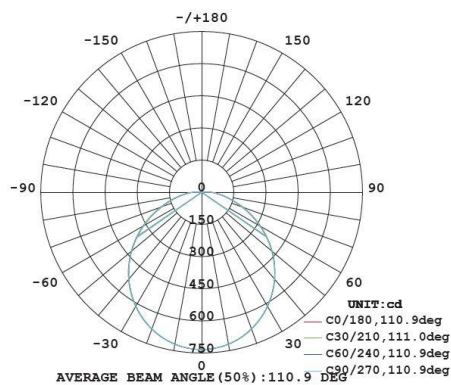
Garantie en certificatie

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

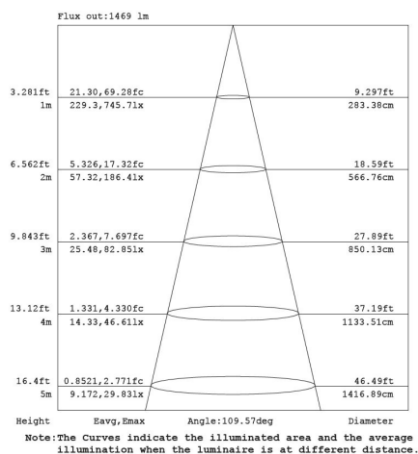
Instelmogelijkheden detectie

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	ja

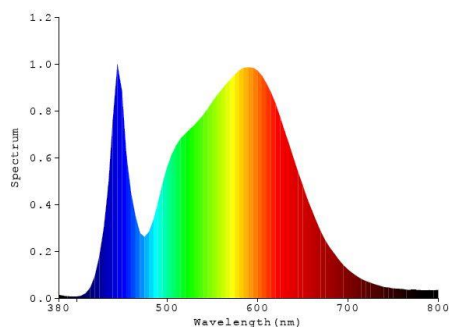
Lumen distribution



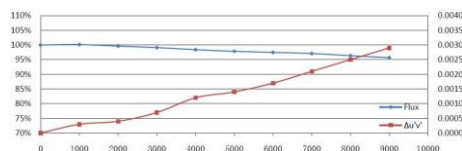
Distance curve:



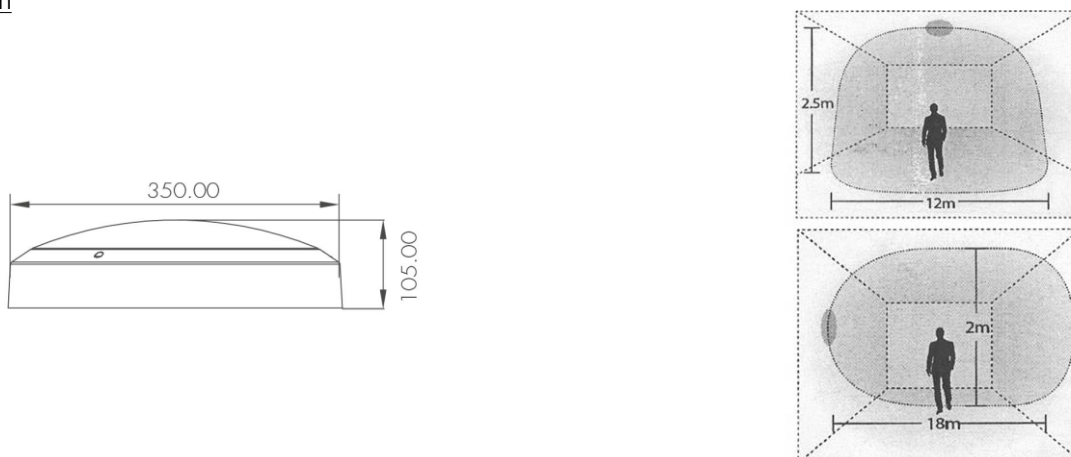
Spectrum distribution



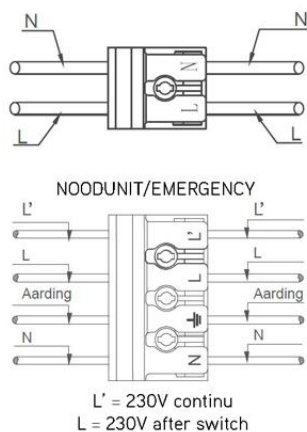
Lumendrop



Afmetingen



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	●	0S
II	●	○	75%	II	○	3min	II	●	○	50lux	II	●	30s
III	○	●	50%				III	○	●	10lux	III	○	10min
IV	○	○	10%				IV	○	○	2lux	IV	○	+∞