



















Spatwaterdicht led armatuur HWDP IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK08 en voorgemonteerde rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm<sup>2</sup>. High output versie tot 150lm/W. Uitgerust met ENEC SELV driver, flicker free. Geleverd inclusief rvs plafondbeugels, twee M20 wartels voor lijnmontage en 2 invoertules voor bedrading via plafond. De behuizing is voorzien van 5 ingangen voor kabelinvoer via plafond. Sensor versie met 3-step dimming, instelbaar met universele IR handzender INT-REMOTE (optie) of dip-switch op de sensor. Maximum montagehoogte 8 meter! Uitgerust met autotest noodunit 3u, uitgerust met milieuvriendelijke LiFePO batterijen. Output in nood 4W 618lm.

															
IP66	IK08	120	JAAR	147	0,978	54.000 L90B50	JA	82	4000	PREFIX	PREFIX	28	NEE	JA	

### Technische eigenschappen

Referentie	HWDP-36124HOEMSRF-8M
EAN code	5420076299637
ETIM code	EC002892

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	36
LED vermogen (W)	
Aansluitspanning (Vac)	220-240
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	
Driver referentie	
Dimbaar	PREFIX
Flicker free	ja
Power factor	0,978
THD	<15%
Driver output (V)	30-42
Driver output (mA)	
Energie klasse	D

### Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	1270x95x83mm
Gewicht (kg)	1,62
Kleur	
Werktemperatuur (°C)	-25~+45
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
UV bestendig	nee
Zeewater bestendig	nee
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	90
Minimum bestelaantal	1

### Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	82
UGR	28
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	5292
Lm/W	147
Flux code	
Ledchip	
Ledfabrikant	
Aantal LEDs	
Aantal op 16A C curve	
Aantal op 16A D curve	
Fotobiologische klasse	RG0

### Garantie en certificatie

Levensduur (u)	54.000 L90B50
Garantie (jaar)	
ENEC	nee

### Instelmogelijkheden detectie

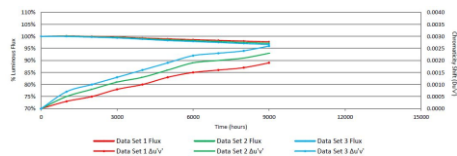
Detectie gebied	H=8m
Tijd 100% output	10s/1m/5m/10m/15m/20m/30m/60m
Daglicht sensor (lx)	off/10/30/50lx
Tijd dimniveau	1m/30m/60m/all
Dimniveau (%)	0/10/30/50%
Master/slave functie	nee

Lumen distributio

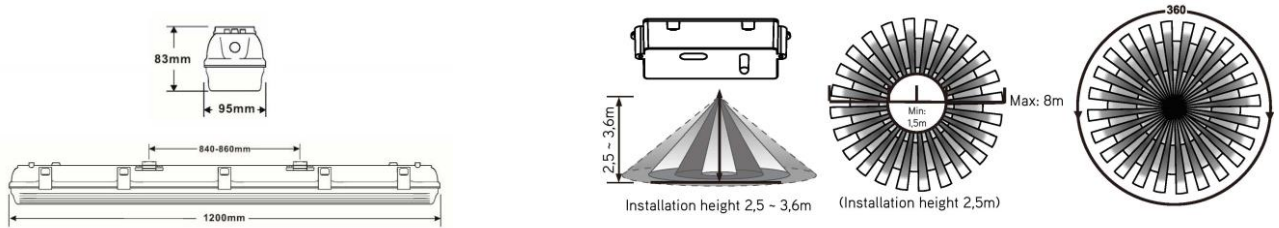
Distance curve:

Spectrum distributio

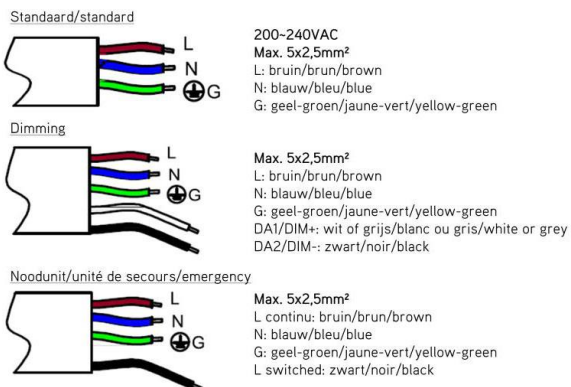
Lumendrop









## Afmetingen



## Aansluitschem



	Color	LED indication	Status	Comment
	Green	Permanent green	Fully Charged/ Charging Mode	AC mode
	Green	Fast flashing green (0.1 sec on, 0.1 sec off)	Function test underway	
	Green	Slow flashing green (1 sec on, 1 sec off)	Duration test underway	
	Red	Permanent red	Load failure	Open circuit/ Short circuit Led failure (emergency mode)
	Red	Slow flashing red (1 sec on, 1 sec off)	Battery failure	Battery failed the duration test or function test / No battery
		Green and red off	DC mode	Battery operation (emergency mode)

Glow wire test

850°C

THD

<15%

EMC EMISSION

Compliance to EN55015,GB17743,EN61000-3-2 Class C(≥70% load),EN61000-3-3