



Technische eigenschappen

Referentie	ZO-ESS20PSCTSMWF
EAN code	5404042517567
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	22,22
LED vermogen (W)	15/20
Aansluitspanning (Vac)	220-240VAC
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	extern
Driver merk	Howlonger
Driver type	non-isolated
Dimbaar	
Flicker free	ja
Power factor	0,9
THD	25%
Driver output (V)	77-111VDC
Driver output (mA)	180mA
Isolatieklasse	II
Energie klasse	E
Aantal op 16A B curve	
Aantal op 16A C curve	
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	25A

Garantie en certificatie

ENEC	nee
Garantie (jaar)	(exclusief batterijen)

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	
Kleurtemperatuur (K)	3000-4000
Kleurweergave CRI	>80
UGR	
Kleurvastheid SDCM	<3
Lumen output (Lm)	2000
Lm/W	100
Flux code	
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	JINGRUI
Aantal LEDs	180
Fotobiologische klasse	

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	320x320x78mm
Gewicht (kg)	0,42
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-20~+40
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	ja
UL 94	
Aantal in bulk	8
Aantal op pallet	0
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	

Lumen distributio

Distance curve:

Spectrum distributio

Lumendrop

Afmetingen

Aansluitschema