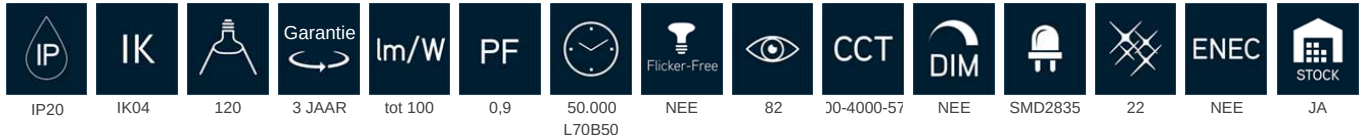




U4 downlight 18W 3000-5700K IP20 IK04 wit RAL9003



Technische eigenschappen

Referentie	U4-ESS18CTSF
EAN code	5404042518212
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	20
LED vermogen (W)	
Aansluitspanning (Vac)	230V
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	
Driver referentie	
Dimbaar	nee
Flicker free	nee
Power factor	0,9
THD	
Driver output (V)	90-96
Driver output (mA)	180mA
Isolatie klasse	II
Energie klasse	F

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	220x220x18mm
Buitendiameter (mm)	220
Inbouwdiameter (mm)	
Gewicht (kg)	0,4
Kleur	wit RAL9003
Werktemperatuur (°C)	-5~+35
IP waarde	IP20
IK waarde	IK04
UV bestendig	nee
Zeewater bestendig	nee
Aantal in bulk	20
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	Ja

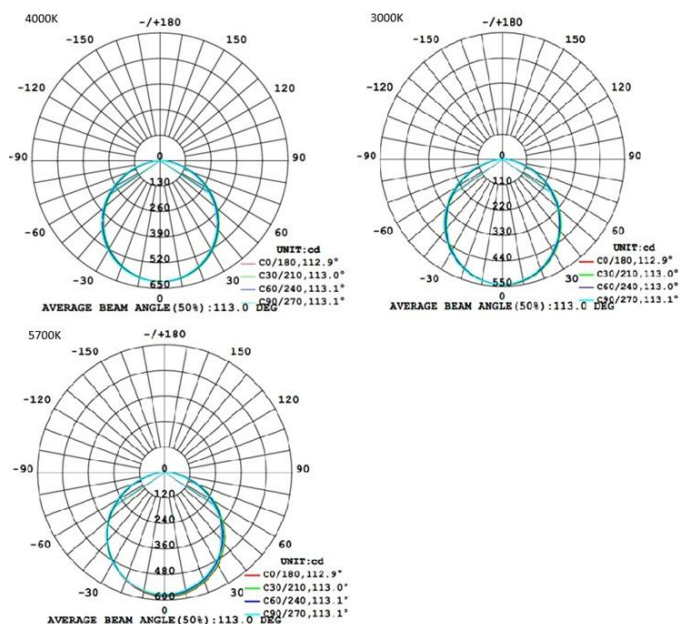
Garantie en certificatie

Levensduur (u)	50.000 L70B50
Garantie (jaar)	3
ENEC	nee (exclusief batterijen)

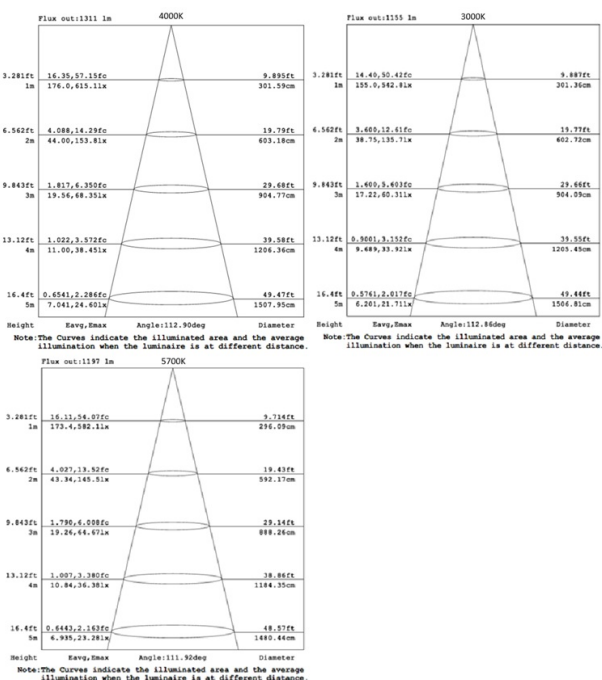
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	3000-4000-5700
Kleurweergave CRI	82
UGR	22
Kleurvastheid SDCM	
Lumen output (Lm)	1800
Lm/W	100
Flux code	
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	San'an Optoelectronics
Aantal LEDs	120
Aantal op 16A C curve	
Aantal op 16A D curve	
Fotobiologische klasse	RG0

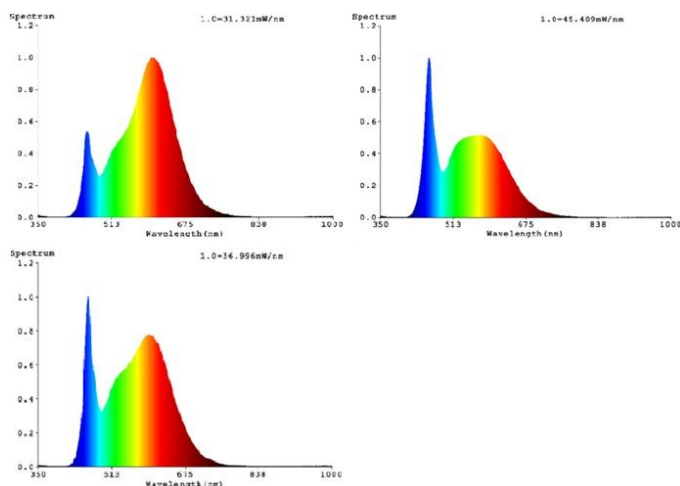
Lumen distribution



Distance curve:

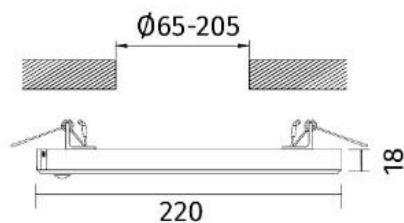


Spectrum distribution



Lumendrop

Afmetingen



Aansluitschema