

Catherina Špecifikácia

Vyhradzujeme si právo na zmenu špecifikácie bez predchádzajúceho upozornenia.

Svetelný tok	>600 lm (>450 lx @ 0,5 m)
Lm/W	>50
CCT	Neutrálna biela 4000 K \pm 150 K (iné CCTs na požiadavku, možný rozsah 3000 K - 5600 K)
Životnosť	Viac ako 50000 hodín (L70, pokles na 70% svetelného toku)
Napájacie napätie	Stabilizovaný 24 V dc \pm 5% , 2,1 mm dc konektor (+ vnútorný kontakt)
Pohotovostná spotreba	<0,05 W @ 24 V dc, <0,35 VA @ 230 V ac
Spotreba, príkon	11 W max @ 24 V dc (< 13 VA @ 230 V ac)
Nastavenie intenzity	Elektronické, 250 krokov s elimináciou blikania, nastavenie sa ukladá do vnútornej pamäte svietidla a ostáva zachované aj pri výpadku elektrickej energie. Funkcia postupného rozsvetovania a stmievania s Gamma korekciou.
Indikácia konca rozsahu	Blikanie
Prah okolitého osvetlenia	SmartAmbient – aktivácia súčasným stlačením + a – tlačidiel. Úroveň okolitého osvetlenia (1 - 200 Lux) sa zaznamenáva do vnútornej pamäte svietidla a ostáva zachované aj pri výpadku elektrickej energie.
Elektronické ovládanie	INC, DEC, INC+DEC = SmartAmbient
Detektor pohybu	PIR senzor, detekčný rozsah 0 - 5 m
Pracovná teplota	0-35°C
Skladovacia teplota	-10 to 80°C
Relatívna vlhkosť	do 90%
Farba	Hliník, prírodný elox
Inštalácia	Pomocou 3M obojstrannej VHB lepiacej pásky
Rozmery (mm)	50 x 16 x 840 mm (tolerancia: \pm 5%), Výška profilu 10mm
Váha	0,3 kg (bez napájacieho zdroja)
Záruka	5 rokov

Upozornenie: napájacie napätie vyššie ako 26 V môže viesť k zničeniu svietidla, preto so svietidlom používajte výlučne stabilizované napájacie zdroje s výstupným napätím 24 V a výstupným prúdom vyšším ako 0,6 A



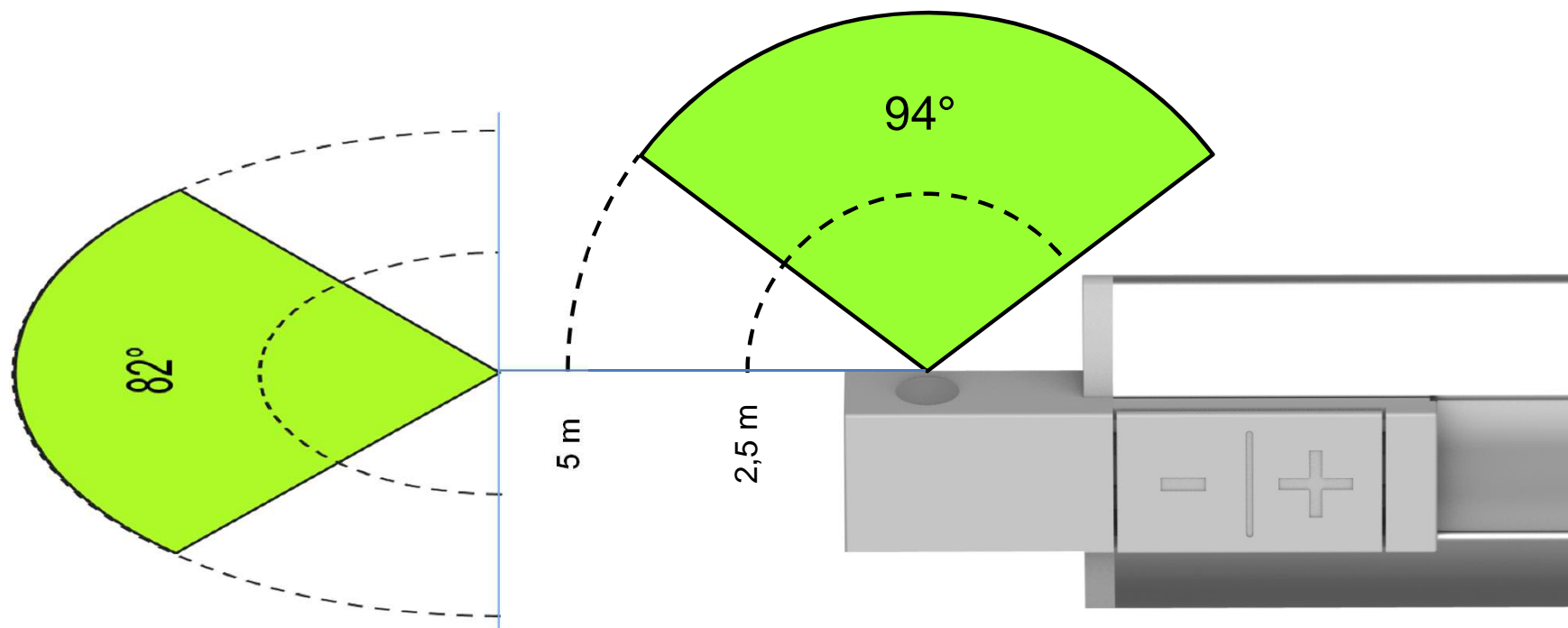
FuturoLighting s.r.o.
N. Teslu 5, 92101 Piešťany,
Slovensko

IČO: 45 981 809
IČ DPH: SK2023166783

e-mail: info@fulit.eu
Tel.: +421 948 388 317
WEB: <http://www.fulit.eu>

Catherina Špecifikácia, detekcia pohybu

Detekčný rozsah: Max. 5m
 Detekčná uhol, horizontálny: 94° ($\pm 47^{\circ}$)
 Detekčná uhol, vertikálny: 82° ($\pm 41^{\circ}$)
 Detekčné zóny: 64 zón



Princíp : PIR (passive infrared) senzor sníma zmeny infračerveného žiarenia. Infračervené žiarenie vyžarujú všetky teplé predmety, vrátane osôb a zvierat.

Vyhradzuje si právo na zmenu špecifikácie bez predchádzajúceho upozornenia.



**Futuro
Lighting**

FuturoLighting s.r.o.
 N. Tesla 5, 92101 Piešťany,
 Slovensko

IČO: 45 981 809
 IČ DPH: SK2023166783

e-mail: info@fulit.eu
 Tel.: +421 948 388 317
 WEB: <http://www.fulit.eu>