

# SYLSPOT 500LM 840 IP65 WHT

Cikkszám 0090015

**SYLVANIA**

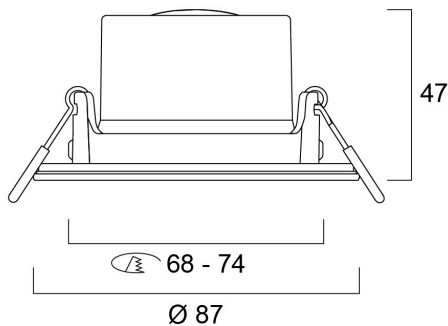
YourHome™



Integrated LED recessed spotlight, fixed, RAL9016 colour, 600lm, 6.5W, non-dimmable, 4000K, 38° degree beam angle, polycarbonate white body, low profile 47mm recessed depth, IP65 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 86mm bezel diameter, 68-74mm cutout, frosted lens. Additional silver bezel included in the packaging.

## Műszaki eszközök

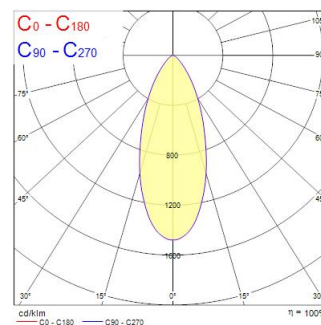
### Méretetek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.37	38°	0.37	2967
1.0	0.75	38°	0.75	739
1.5	1.12	38°	1.12	323
2.0	1.50	38°	1.50	185
2.5	1.87	38°	1.87	98
3.0	2.24	38°	2.24	54

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 41.0°)



# SYLSPOT 500LM 840 IP65 WHT

Cikkszám 0090015

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	SYLSPOT 500LM 840 IP65 WHT
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Lakossági és fogyasztói
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001744
Garancia	3 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	104
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Hideg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM6
Sugárzási szög (°)	38
Szórástípus	Szimmetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	4.8
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.5
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	155
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	15
Bekapcsolási túláram (A)	11.8
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	220
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	F
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Alacsony (6% - 20%)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	68
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	89
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	112
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	137
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	41
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	66
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5

# SYLSPOT 500LM 840 IP65 WHT

Cikkszám 0090015

**SYLVANIA**

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	57000
Élettartam L70:B20	54000
Élettartam L70:B10	53000
Élettartam L80:B50	36000
Élettartam L80:B20	34000
Élettartam L80:B10	33000
Élettartam L90:B50	17000
Élettartam L90:B20	16000
Élettartam L90:B10	16000

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP65/20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Egyéb
Diffúzor anyaga	Nincs
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termékmagasság (mm)	47
Névleges termékátmérő (mm)	87
Súly (kg)	0.066

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288900155
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	9.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	9.0
DUN14 (belső)	15410288900152
Mennyiség egy belső csomagban	6
Csomagolás belső hossza (cm)	28.5
Csomagolás belső szélessége (cm)	8.0
Packaging inner depth (cm)	19.3
DUN14 (külső)	25410288900159
Mennyiség egy külső csomagban	48
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	32.4
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	30.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	41.7

## Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-10-40