

# START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK

Cikkszám 0049252

**SYLVANIA**

**START**<sup>TM</sup>



LED exterior surface mounted luminaire, 350mm diameter, 1500lm as max. lumen output, 17W max. power consumption, 88lm/W efficacy, 4000K color temperature, CRI80, IP66, IK10, 60,000 hours (L70), black housing, vandal resistant. DALI and DALI 2 dimming compatibility. Integrated emergency, 3 hours, supplied with anti-theft screws

## Műszaki eszközök

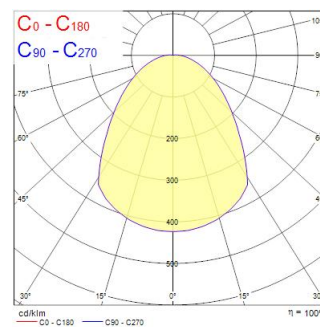
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.97	80°	210
1.0	1.94	80°	53
1.5	2.91	80°	23
2.0	3.88	80°	13
2.5	4.85	80°	8
3.0	5.81	80°	5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 88.2°)



# START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK

Cikkszám 0049252

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Környezet	Beltéri, kültéri
Általános alkalmazás	Vendéglátás
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	25°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	89
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Színkód	840
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM6
Állítható színérték	Nem
Sugárzási szög (°)	120
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényárammegtartás a névleges élettartam végén (%)	70
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	124

## Elektromos adatok

Vészüzemmód	Non maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	17
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	1
Elektromos védelem	Osztály II
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Előttét felszerelése	Integrált
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	50
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	52
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	68
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	85
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	104
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	40

# START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK

Cikkszám 0049252

**SYLVANIA**

Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	62
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	60000
Élettartam L70:B10	60000
Élettartam L80:B50	60000
Élettartam L80:B10	60000
Élettartam L90:B50	42000
Élettartam L90:B10	35000

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9011 - Grafitfekete
IP-besorolás	IP66
IK besorolás	IK10
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termékmagasság (mm)	111
Névleges termékátmérõ (mm)	350
Súly (kg)	1.1

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288492520
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	40.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	40.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.0
DUN14 (belső)	05410288492520
Mennyiség egy külsõ csomagban	1
Gyûjtõ csomagolás hossza / magassága (cm)	40.0
Gyûjtõ csomagolás szélessége (cm)	40.0
Gyûjtõ csomagolás mélysége (cm)	11.0

## Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális mûködési feltétel (°C)	25-25