

START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Cikkszám 0030339

SYLVANIA

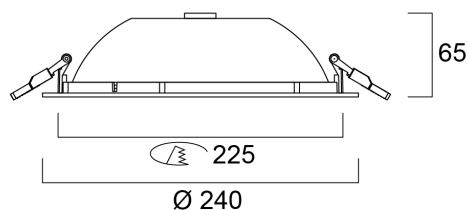
START



Ceiling recessed LED downlight IP54 (from the front), with only 65mm product depth and 225mm cutout. Supplied with DALI Tridonic push dim driver with loop in - out option (2800671). Ideal replacement for 2x26W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Die-cast aluminium body, 23W, 4000K, Driver Current: 650mA, CRI80, 74° beam angle, IP54 from the front, IK07, (HxW) 65x225mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

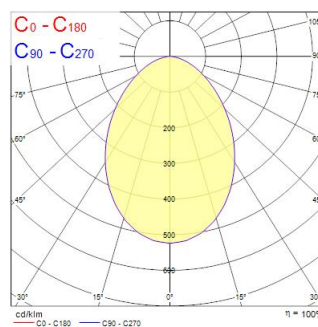
Műszaki eszközök

Méretek (mm)



Fotometriák

0.5	0.95	50°	480
		50°	1084
1.0	1.72	50°	1221
		50°	268
1.5	2.58	50°	543
		50°	118
2.0	3.44	50°	398
		50°	67
2.5	4.30	50°	196
		50°	45
3.0	5.16	50°	138
		50°	31
Distance [m]		Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
C0 - C180 (half beam angle: 81.4°)			



START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Cikkszám 0030339

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Logisztika & Ipar, Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4278169
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	2400
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	104
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Állítható színtérték	Nem
Sugárzási szög (°)	74
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	23
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.96
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály II
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
A korai meghibásodás előtti kapcsolási ciklusok száma (min)	>100000
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2 , Kapcsoló-vezérelt (hálózati)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	650
Bekapcsolási túláram (A)	25
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	140
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	66
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	19
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	24
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	31

START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Cikkszám 0030339



Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	40
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.5
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	2.5
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	74000
Élettartam L90:B10	34000
Fizikai adatok	
Ház színe	RAL 9010 - Tiszta fehér
IP-besorolás	IP54/20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Magasfényű
Névleges termékmagasság (mm)	65
Névleges termékátmérő (mm)	240
Súly (kg)	0.56
Süllyesztésimélés (mm)	150

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288303390
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	25.8
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	25.8
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	10.0
DUN14 (belső)	15410288303397
Mennyiség egy külső csomagban	12
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	53.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	53.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	32.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-10-40