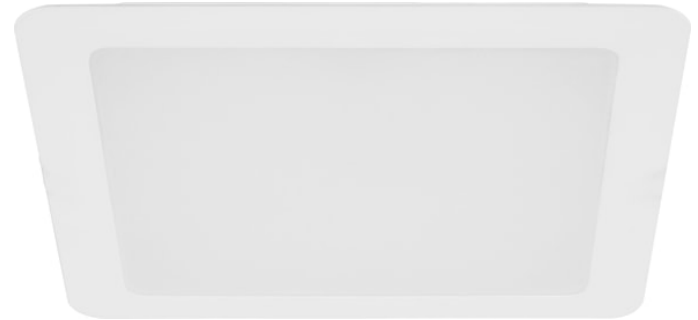
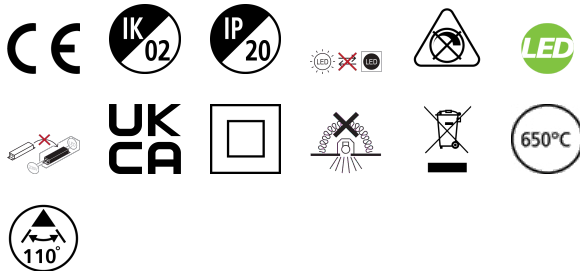


START eco Downlight 195 Square 1650lm 840

Cikkszám 0055192

SYLVANIA

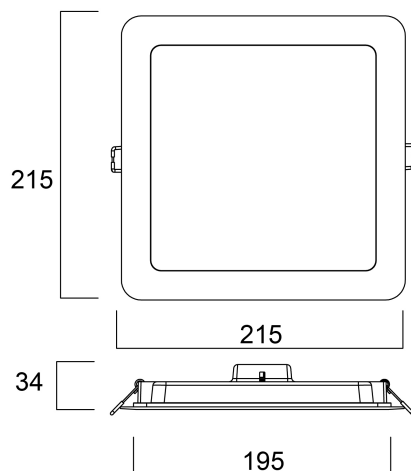
STARTTM



START eco Downlight is an integrated LED recessed downlight with built-in non dimmable driver; Loop in loop out connector allows for quick installation; 15W; 1650Lm; 110Lm/W; 4000K.

Műszaki eszközök

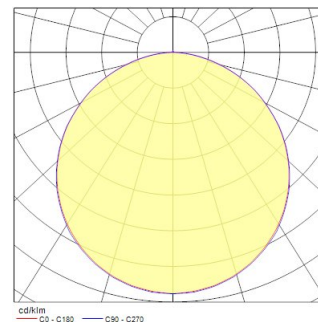
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle	Beam diameter	Illuminance [lx]
0.5	1.55	97.2°	2230	178
1.0	3.10	97.2°	555	44
1.5	4.66	97.2°	245	20
2.0	6.21	97.2°	140	11
2.5	7.76	97.2°	89	7
3.0	9.31	97.2°	62	5

Distance [m] Cone diameter [m] Beam angle Beam diameter Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 114.4°)



START eco Downlight 195 Square 1650lm 840

Cikkszám 0055192

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START eco Downlight 195 Square 1650lm 840
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°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)	1650
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	110
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM6
Sugárzási szög (°)	110
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 28
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	15
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%	115.0
Elektromos védelem	Osztály II
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	156
Bekapcsolási túláram (A)	12
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	200
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Közepes (21% - 40%)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	56
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	73
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	91
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	114
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	43
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	54
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	68
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm ²)	0.75

START eco Downlight 195 Square 1650lm 840

Cikkszám 0055192

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	1.5
--	-----

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	30000
--------------------	-------

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	215
Névleges termékszélesség (mm)	215
Névleges termékmagasság (mm)	34
Súly (kg)	0.272

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288551920
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	24.7
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	4.6
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	22.2
DUN14 (belső)	15410288551927
Mennyiség egy külső csomagban	16
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	51.1
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	45.9
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	21.2

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-20-40