

Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA

Cikkszám 0038772

SYLVANIA

PROTM



Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 32000 Lm; 200 W; 160 Lm/W; 4000K; Drive current: 3900 mA; CRI 80; 85° beam angle; SylSmart SSA - Connected; IP65; Lifespan L80:B20 92,000 hrs; suspension wires included. Lampshades cannot be used for Granit SSA luminaires, as it disturbs the signal for the sensor.

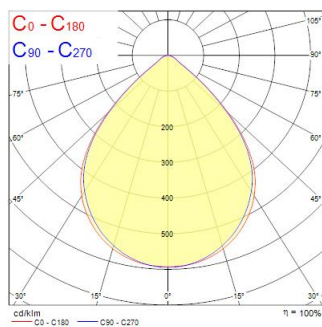
Műszaki eszközök

Fotometriák

0.5	0.52 0.84	E(0°) E(C90) E(C180)	76033 15266 14254
1.0	1.05 1.68	E(0°) E(C90) E(C180)	19009 3814 3561
1.5	2.37 2.03	E(0°) E(C90) E(C180)	8447 1896 1638
2.0	3.69 3.77	E(0°) E(C90) E(C180)	4781 980 860
2.5	4.61 4.71	E(0°) E(C90) E(C180)	3041 610 559
3.0	5.54 5.65	E(0°) E(C90) E(C180)	2112 424 398

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)



Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA

Cikkszám 0038772

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
ETIM osztály	EC001716
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	32000
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	160
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	85
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	200
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.90
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
A korai meghibásodás előtti kapcsolási ciklusok száma (min)	>100000
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	3900
Bekapcsolási túláram (A)	103
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	584
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Alacsony (6% - 20%)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	5
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	6
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	8
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	3
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	4
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	5
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	6

Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA

Cikkszám 0038772

SYLVANIA

Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	120000
Élettartam L80:B20	92000
Élettartam L90:B50	51000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9017 - Közlekedési fekete
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK08
IK rating of sensor	IK03
Névleges termékmagasság (mm)	163
Névleges termékátmérő (mm)	370
Súly (kg)	3.407

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288387727
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	40.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	40.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	13.0
DUN14 (belső)	05410288387727
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	40.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	40.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	13.0

Biztonsági adatok

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