

Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA

Tuotenro: 0038772

SYLVANIA

PROTM



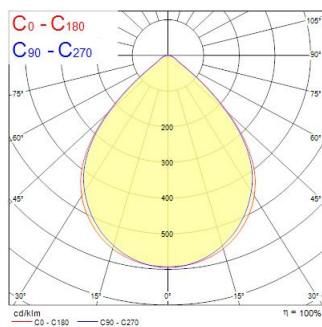
Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 32000 Lm; 200 W; 160 Lm/W; 4000K; Drive current: 3900 mA; CRI 80; 85° beam angle; SylSmart SSA - Connected; IP65; Lifespan L80:B20 92,000 hrs; suspension wires included. Lampshades cannot be used for Granit SSA luminaires, as it disturbs the signal for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

Tekniset ominaisuudet

Valonjakotiedostot

0.5	0.52 0.84	E(0°) E(C90) E(C180)	76033 15206 14254
1.0	1.05 1.68	E(0°) E(C90) E(C180)	19008 38014 3561
1.5	2.37 2.03	E(0°) E(C90) E(C180)	8447 16896 1538
2.0	3.69 3.77	E(0°) E(C90) E(C180)	4781 956 892
2.5	4.61 4.71	E(0°) E(C90) E(C180)	3541 708 659
3.0	5.54 5.65	E(0°) E(C90) E(C180)	2112 422 393

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

Tuotenro: 0038772

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
ETIM-luokka	EC001716
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	32000
Valotehokkuus (lm/W)	160
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	200
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.90
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	10
Suojausluokka	Luokka I
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>100000
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Connected (SSA)
Ohjausvirta (mA)	3900
Sytytysvirtapiikki (A)	103
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	584
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Matala (6% - 20%)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	5
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	6
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	8
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	10
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	3
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	4
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	5
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	6
Ylijännitesuojaus (lineaarinen -> L-N) (kV)	6
Ylijännitesuojaus (normaali tila -> L/N - GND) (kV)	10

Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB SSA

Tuotenro: 0038772

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	12000
Elinikä - L80 B20	92000
Elinikä - L90 B50	51000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9017 - Musta
IP-luokka	IP65
IK-luokka	IK08
Tunnistimen IK-luokka	IK03
Korkeus (mm)	163
Tuotteen halkaisija (mm)	370
Paino (kg)	3.407

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288387727
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	40.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	40.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	13.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288387727
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	40.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	40.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	13.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40