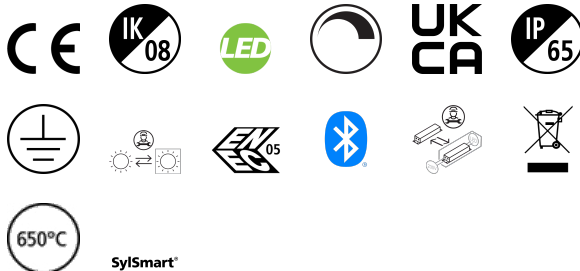


Sylvania Granit 298 80W 13000lm 4000K 85° SylSmart Connected musta

Tuotenro: 0038769

SYLVANIA

PRO



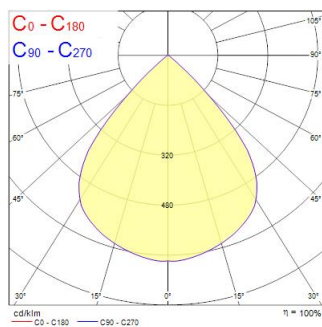
Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 13000 Lm; 80 W; 163 Lm/W; 4000K; Drive current: 1560mA; CRI 80; 85° beam angle; Sylsmart SSA - Connected; IP65; Lifespan L80:B20 92,000 hrs; suspension wires included. Lampshades cannot be used for Granit SSA luminaires, as it disturbs the signal for the sensor.

Tekniset ominaisuudet

Valonjakotiedostot

0.5	0.89	5(7°) 5(C0) 41.8°	3428 7100
1.0	1.79	5(7°) 5(C0) 41.8°	854 1750
1.5	2.68	5(7°) 5(C0) 41.8°	336 700
2.0	3.58	5(7°) 5(C0) 41.8°	214 448
2.5	4.47	5(7°) 5(C0) 41.8°	137 290
3.0	5.36	5(7°) 5(C0) 41.8°	92 190

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 83.6°)



Sylvania Granit 298 80W 13000lm 4000K 85° SylSmart Connected musta

Tuotenro: 0038769

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Sylvania Granit 298 80W 13000lm 4000K 85° SylSmart Connected musta
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Asennustapa	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
ETIM-luokka	EC001716
Sähkönumero FI	4357186
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	13000
Valotehokkuus (lm/W)	163
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	80
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)	1560
Sytytysvirtapiikki (A)	123
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	132
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Matala (6% - 20%)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	8
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	9
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	14
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	17
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	5
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	7
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	8
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	10
Ylijännitesuojaus (lineaarinen -> L-N) (kV)	6
Ylijännitesuojaus (normaali tila -> L/N - GND) (kV)	10

Sylvania Granit 298 80W 13000lm 4000K 85° SylSmart Connected musta

Tuotenro: 0038769

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	120000
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)	168
Tuotteen halkaisija (mm)	298
Paino (kg)	2.908

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288387697
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	32.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	32.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	13.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288387697
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	32.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	32.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	13.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40