

START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK

Tuotenro: 0049252

SYLVANIA

STARTTM



LED exterior surface mounted luminaire, 350mm diameter, 1500lm as max. lumen output, 17W max. power consumption, 88lm/W efficacy, 4000K color temperature, CRI80, IP66, IK10, 60,000 hours (L70), black housing, vandal resistant. DALI and DALI 2 dimming compatibility. Integrated emergency, 3 hours, supplied with anti-theft screws

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.97	80° / 80°	210
1.0	1.94	80° / 80°	83
1.5	2.91	80° / 80°	43
2.0	3.88	80° / 80°	33
2.5	4.85	80° / 80°	28
3.0	5.81	80° / 80°	25

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 88.2°)



START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK

Tuotenro: 0049252

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	PC polykarbonaatti
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Pinta- asennus seinään
Built in presence detector	NONE
Ympäristö	Sisävalaistus, ulkovalaistus
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat
Käyttölämpötila-alue (°C)	25°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1500
Valotehokkuus (lm/W)	89
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Väriämpötila (K)	4000
Värikoodi	840
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM6
Säädettävä väriämpötila	Ei
Avauskulma (°)	120
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0
Valovirran pysyvyys eliniän lopussa (%)	70
Valovirta (turvalokäytössä) (lm)	124

Sähköiset tiedot

Emergency mode	Non maintained
Emergency type	
Turvavalon toiminta-aika (h)	3
Kokonaisteho (W)	17
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	1
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Liitäntälaitteen asennus	Sisäänrakennettu
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	350
Sytytysvirtapiikki (A)	5
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	50
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	52
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	68
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	85
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	104
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	31
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	40
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	50
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	62

START SURFACE IP66 1500LM 840 IK10 DALI EM3 BLK

Tuotenro: 0049252

SYLVANIA

Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.75
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	2.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	60000
Elinikä - L70 B10	60000
Elinikä - L80 B50	60000
Elinikä - L80 B10	60000
Elinikä - L90 B50	42000
Elinikä - L90 B10	35000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9011 - Musta
IP-luokka	IP66
IK-luokka	IK10
Häikäisysojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Korkeus (mm)	111
Tuotteen halkaisija (mm)	350
Paino (kg)	1.1

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288492520
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	40.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	40.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	11.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288492520
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	40.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	40.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	11.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	25-25