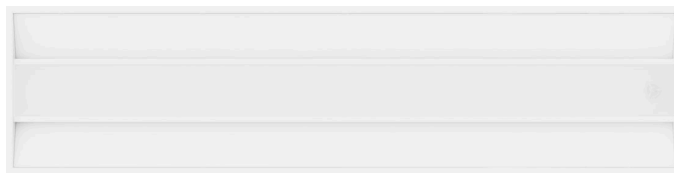


# OFFICELYTE 1200 4000K HE SSA03

Tuotenro: 2069526

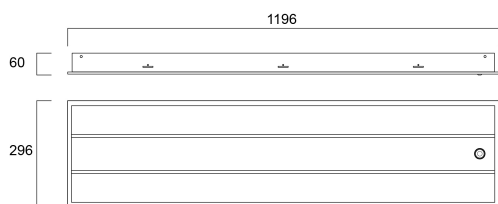
Concord



Concord OFFICELYTE 1200 4000K HE SSA03 is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Suitable for lay in, as well as for pull up, into concealed grid and plasterboard ceilings with our optional wedge accessory kits suitable. Optical solution is a combination of Tp(a) rated central prismatic and side diffusers. Painted steel housing with RAL 9016 finishing colour. 1196x296x60mm dimensions. 3450lm luminous flux, 28.5W total power consumption, 121lm/W efficacy level, CRI80 4000K (Neutral white) LED light sources with chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Conforming to EN 12464-1 for indoor work places, UGR<19. IK03 impact resistance, IP20 ingress protection level. IEC Class II electrical protection. Photobiological Risk Group 1. Lifespan 93k hours at L80B50. Glow Wire test 650°C. SylSmart Connected enabled with integrated sensor.

## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)

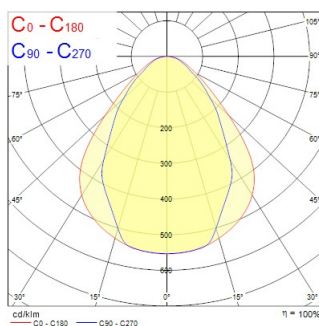


### Valonjakotiedostot

0.5	0.71 0.96	E171 E190 E100	757 2062 1493
1.0	1.43 1.92	E171 E190 E100	1909 5165 3582
1.5	2.14 2.88	E171 E190 E100	849 2329 1631
2.0	2.85 3.84	E171 E190 E100	477 1309 938
2.5	3.57 4.88	E171 E190 E100	308 831 598
3.0	4.28 5.86	E171 E190 E100	212 571 419

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 88.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 71.0°)



# OFFICELYTE 1200 4000K HE SSA03

Tuotenumero: 2069526

## Concord

### Perustiedot

Tuotenimi	OFFICELYTE 1200 4000K HE SSA03
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Built in presence detector	PIR
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+35°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

### Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3450
Valotehokkuus (lm/W)	121
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	80
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

### Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	28.5
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	10
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Connected (SSA)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	750
Sytytysvirtapiikki (A)	15
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	220
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	27
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	33
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	42
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	12
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	16
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	20
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	25
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75

# OFFICELYTE 1200 4000K HE SSA03

Tuotenro: 2069526

Concord

Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5
--	-----

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B50	93000
Elinikä - L90 B50	45000

## Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1196
Leveys (mm)	296
Korkeus (mm)	60
Paino (kg)	5.0

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5025768695263
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	154.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	34.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	7.2
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768695263
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	154.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	34.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	7.2
<b>Turvallisuustiedot</b>	
Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	5-35