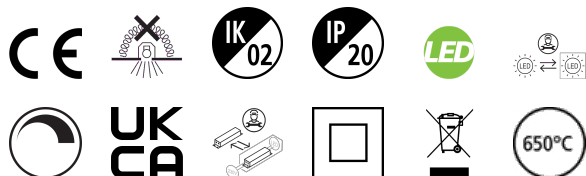


Equinox 165 2500 Trimless 940 DALI

Tuotenro: 2059955

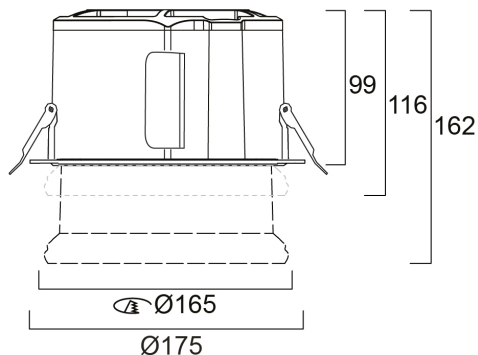
Concord



Equinox is an elegant and innovative luminaire designed using the latest optical technology. It is a high quality and efficient lighting solution for office, hospitality, and retail environments. It creates inspirational halo effects regulated by a unique adjustable optic system. It is DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra >90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Cut out dimensions: 165mm. Low Glare UGR<19.

Tekniset ominaisuudet

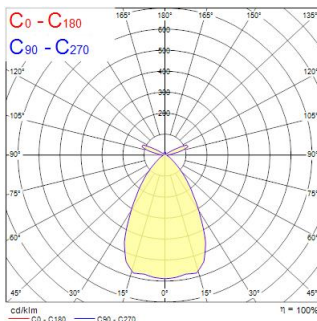
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.63	50°	5589
1.0	1.26	50°	1472
1.5	1.89	50°	694
2.0	2.51	50°	395
2.5	3.14	50°	236
3.0	3.76	50°	164

— C0 - C180 (Half beam angle: 64.2°)



Equinox 165 2500 Trimless 940 DALI

Tuotenro: 2059955

Concord

Perustiedot

Tuotenimi	Equinox 165 2500 Trimless 940 DALI
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	1°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	2500
Valotehokkuus (lm/W)	125
Värilämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	64
Valonjaon tyyppi	Häikäisy-suoja
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	20
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.96
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	3
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Liitäntälaitteen asennus	ULKOPUOLINEN
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2, Switch-Dim (verkkojännite)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	650
Sytytysvirtapiikki (A)	20
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	140
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	40
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	56
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	64
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	80
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	21
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	28
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	35
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	44
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Equinox 165 2500 Trimless 940 DALI

Tuotenro: 2059955

Concord

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	120000
Elinikä - L80 B20	114000
Elinikä - L80 B10	108000
Elinikä - L90 B10	51500

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK02
Häikäisysuojan pintakäsittely	Muu
Häikäisysuojan materiaali	PMMA akryyli
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Korkeus (mm)	99
Tuotteen halkaisija (mm)	175
Paino (kg)	1.55

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5025768599554
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	30.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	30.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	17.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768599554
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	30.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	30.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	17.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	1-25