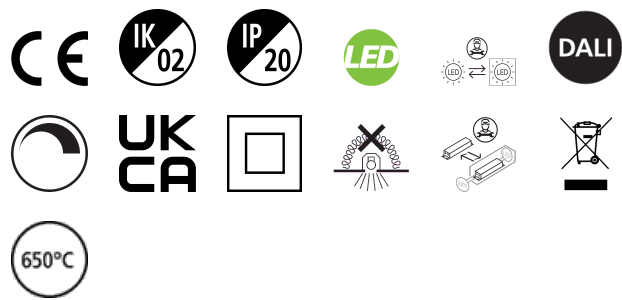


EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940
DALI

Artikelnummer 2059955

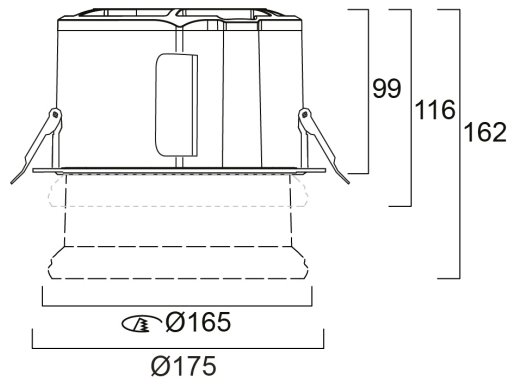
Concord



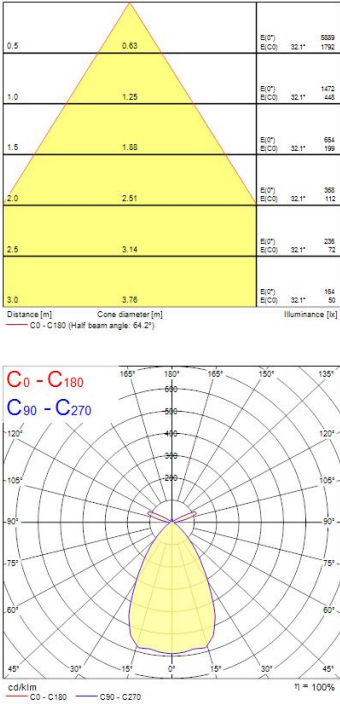
Equinox is an elegant and innovative luminaire designed using the latest optical technology. It is a high quality and efficient lighting solution for office, hospitality, and retail environments. It creates inspirational halo effects regulated by a unique adjustable optic system. It is DALI dimmable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

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940
DALI

Artikelnummer 2059955

Concord

General data

Productnaam	EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2500
Lumenstroom armatuur (lm)	2500
Efficiëntie armatuur lm/W	125
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	64
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	20
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.96
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	3
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	650
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	140
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	40
Max. Armaturen per 13A C automaat	56
Max. Armaturen per 16A C automaat	64
Max. Armaturen per 20A C automaat	80
Max. Armaturen per 10A B automaat	21
Max. Armaturen per 13A B automaat	28
Max. Armaturen per 16A B automaat	35
Max. Armaturen per 20A B automaat	44
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

EQUINOX 165 2500 TRIMLESS 940 DALI

Artikelnummer 2059955

Concord

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	114000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	108000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	51500

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	99
Nominale diameter product (mm)	175
Gewicht (kg)	1.55

Packaging

EAN code	5025768599554
Enkele lengte verpakking (cm)	20.0
Enkele breedte verpakking (cm)	25.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768599554
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	20.0
Breedte omdoos (cm)	25.0
Diepte omdoos (cm)	20.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-25