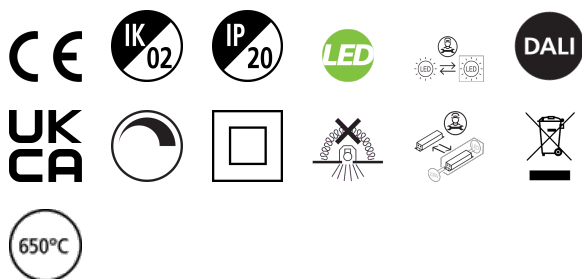


Equinox 165 2100 930 DALI BLACK

Artikelnummer 2060588

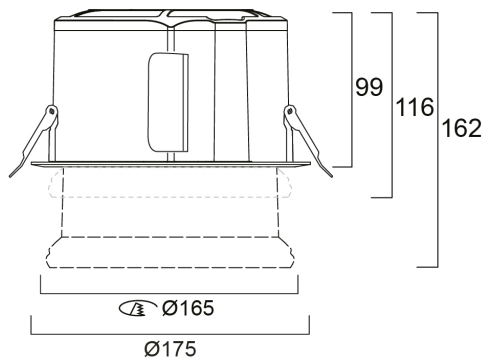
Concord



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: 3000K Warm White, Class II, Cut out dimensions: 165mm. Low Glare UGR<19. Finish Jet Black RAL 9005.

Technische Werte

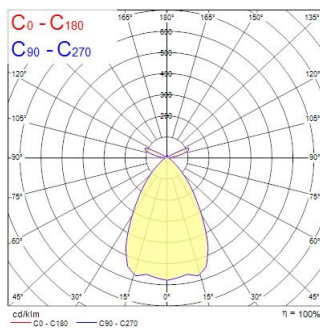
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.64	50°	480
1.0	1.28	50°	120
1.5	1.92	50°	53
2.0	2.56	50°	30
2.5	3.20	50°	19
3.0	3.84	50°	13

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 66.6°)



Equinox 165 2100 930 DALI BLACK

Artikelnummer 2060588

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	Equinox 165 2100 930 DALI BLACK
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2100
Systemeffizienz (lm/W)	105
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	64
Distributionstyp	Diffuse
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	20
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	3
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Betriebsgerätemontage	Remote
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	650
Einschaltstrom (A)	26.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	224
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	56
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	64
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	44
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5

Equinox 165 2100 930 DALI BLACK

Artikelnummer 2060588

Concord

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B20	114000
Lebensdauer - L80B10	108000
Lebensdauer - L90B10	51500

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Jet black
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Other
Diffusormaterial	PMMA Acrylic
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	99
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	175
Gewicht (kg)	1.55

Packaging

EAN Code	5025768605880
Einzelverpackung Länge (cm)	20.0
Einzelverpackung Breite (cm)	25.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
DUN 14 (außen)	05025768605880
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	20.0
Außenverpackung Breite (cm)	25.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-25