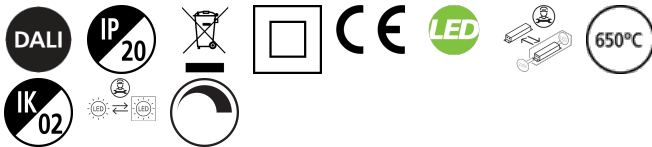


Equinox EQUINOX 165 2500 940 DALI 2059949



Produkteigenschaften

- Equinox ist eine elegante und innovative Leuchte, die mit der neuesten optischen Technologie entwickelt wurde. Sie ist eine hochwertige und effiziente Beleuchtungslösung für Büro-, Gaststätten- und Einzelhandelsumgebungen. Sie erzeugt inspirierende Halo-Effekte, die durch ein einzigartiges verstellbares optisches System reguliert werden. Es handelt sich um eine dimmbare DALI-Downlight-Leuchte, Farbwiedergabe-Index Ra >90, Farbtemperatur: 4.000 K Neutralweiß, Klasse II, Ausschnittabmessungen: 165mm. Blendungsarm UGR<19.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	EQUINOX 165 2500 940 DALI
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	125
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	64
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	REMOTE
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI, Switch-dim (netzabhängig)
Dimmbar bis (%)	1
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	5025768599493

Equinox EQUINOX 165 2500 940 DALI 2059949

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	EQUINOX 165 2500 940 DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	125
Farbtemperatur (K)	4000
Farbtemperaturspanne (K)	4000 - 4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	64
Distributionstyp	Diffus
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	20
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	3
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	REMOTE
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI, Switch-dim (netzabhängig)
Dimmbar bis (%)	1
Drive current - Range (mA)	650mA / 650mA
Einschaltstrom (A)	20
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	56

Equinox EQUINOX 165 2500 940 DALI 2059949

Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	44

Lebensdauer Daten

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Oberfläche Reflektor	Kein
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	175
Deckenausschnitt (mm)	165
Gewicht (kg)	1.55

Verpackung

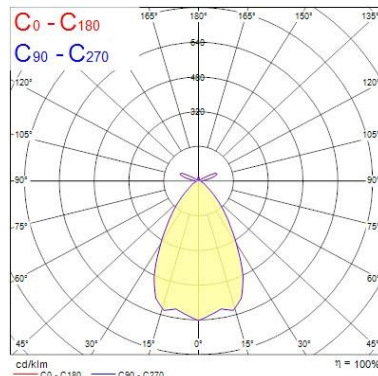
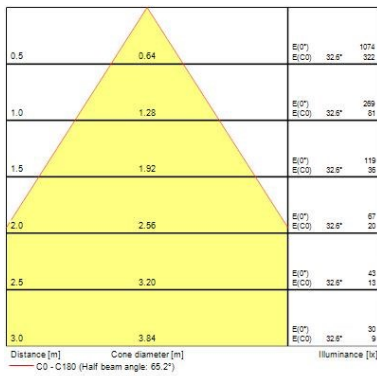
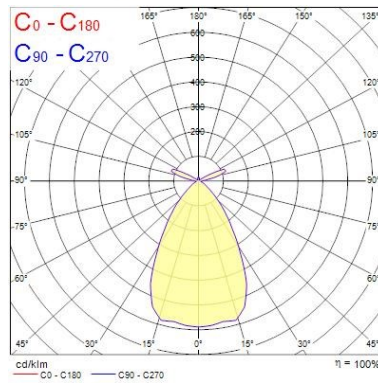
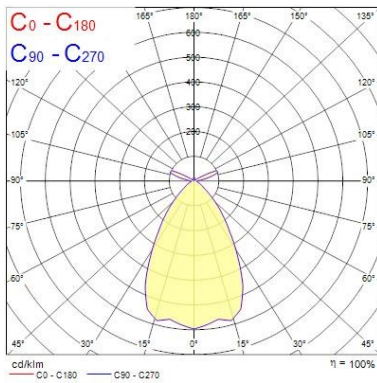
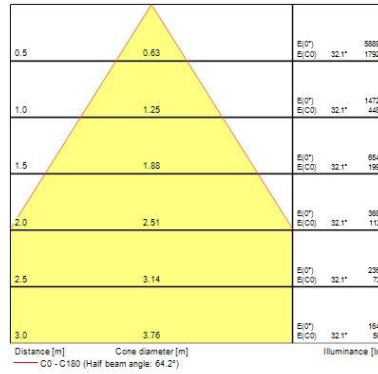
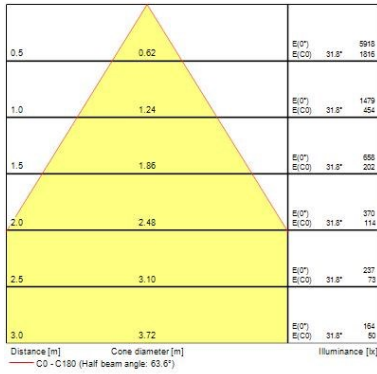
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5025768599493
Einzelverpackung Länge (cm)	20.0
Einzelverpackung Breite (cm)	25.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Breite (cm)	25.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0

Sicherheitsbezogene Daten

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

PHOTOMETRIE

Equinox EQUINOX 165 2500 940 DALI 2059949



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

