



©Arthur Pequin

# Inspirierende Halo-Effekte

## Concord Equinox

Concord 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.

Mit dem preisgekrönten Lichtbrechungssystem von QuarkStar bietet Equinox funktionales Downlighting bei gleichzeitiger Beleuchtung von oben. Dadurch entsteht ein Halo-Hintergrundlicht, das die Atmosphäre verbessert und den dunklen, höhlenartigen Effekt vermeidet. Außerdem wird der Kontrast gesenkt, der sonst zu einer unangenehmen Blendung führen würde. Der Halo-Effekt kann durch ein einzigartiges verstellbares optisches System reguliert werden, das dazu beiträgt, den gewünschten Lichteffekt zu erzielen.

Diese einzigartige Serie definiert das derzeitige Genre der LED-Downlights neu und verleiht jedem Raum ein hochmodernes und stilvolles Aussehen. Die schöne Leuchte bietet Design-Optionen mit und ohne Rahmen, eine geringe Blendung von  $UGR < 19$ , eine hohe Effizienz von bis zu 125 lm/W mit CRI90 LED-Chips für eine hervorragende Farbwiedergabe. Concord Equinox verfügt über eine LumiNature Human Centric Light Version in Tunable White (2.700-6.500 K) mit einem SylSmart-Treiber, der das gesamte Spektrum an Möglichkeiten der Leuchte offenbart.

Concord Equinox wurde mit dem renommierten Red Dot Design Award 2023 in der Kategorie Lighting Design ausgezeichnet, was die innovativen Eigenschaften und die Spitzentechnologie des Produkts unter Beweis stellt.



reddot winner 2023  
lighting design

The beauty of light

## Merkmale

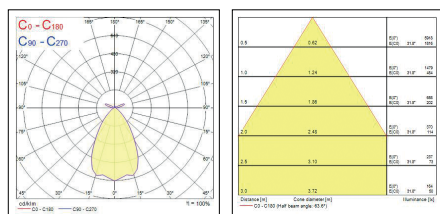
- Eine Reihe von architektonischen Downlights für den High-End-Markt
- Verwendung des preisgekrönten QuarkStar-Systems zur Lichtbrechung
- Erzeugt einen inspirierenden Halo-Effekt, der durch ein einzigartiges verstellbares optisches System reguliert wird, das frei auf der Leuchte positioniert werden kann, um den besten Winkel für die Lichterzeugung zu wählen
- Erhältlich in 3.000 K und 4.000 K mit LED-Chips mit hoher Farbwiedergabe von CRI90
- Für eine perfekte Lichtqualität sind die LumiNature-Modelle mit einer hohen Farbwiedergabe von CRI97 in der Human Centric Lighting Tunable White Version (2.700-6.500 K) mit SylSmart SSC Treiber erhältlich
- Hohe Effizienz im gesamten Sortiment mit bis zu 125 lm/W Systemeffizienz und 114.000 Stunden Lebensdauer (L80B20)
- Geringe Blendung (UGR<19) mit angenehmem Ambiente-Licht
- Mit schaltbaren DALI-Treibern mit Loop-in-/Loop-out-Funktion und SylSmart SSC-Version
- Zwei Ausführungen - Verkehrsweiß RAL9016 oder Tiefschwarz RAL9005
- Erhältlich als Version mit Blende oder als Version ohne Blende für den Einbau in Gipsdecken
- Kann mit den Notfallsets 0046600 und 0046601 verwendet werden
- SDCM ≤3
- Photobiologische Risikogruppe: RG1

## Produktinformation

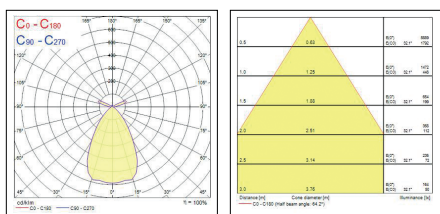
Art.Nr.	Artikelbezeichnung	Ausführung	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	UGR	Farbtemperatur (K)	CRI	Dimmbar	Steuerung
<b>Equinox</b>										
2059936	EQUINOX 165 20W 2300lm 930 SSC	Weiß	20	2300	115	19	3000	90	Ja	SylSmart SSC
2059937	EQUINOX 165 20W 2500lm 940 SSC	Weiß	20	2500	125	19	4000	90	Ja	SylSmart SSC
2059938	EQUINOX 165 20W 2300lm randlos 930 SSC	Weiß	20	2300	115	19	3000	90	Ja	SylSmart SSC
2059939	EQUINOX 165 20W 2500lm randlos 940 SSC	Weiß	20	2500	125	19	4000	90	Ja	SylSmart SSC
2059948	EQUINOX 165 20W 2300lm 930 DALI	Weiß	20	2300	115	19	3000	90	Ja	DALI, Switch-dim (netzgebunden)
2059949	EQUINOX 165 20W 2500lm 940 DALI	Weiß	20	2500	125	19	4000	90	Ja	DALI, Switch-dim (netzgebunden)
2059954	EQUINOX 165 20W 2300lm randlos 930 DALI	Weiß	20	2300	115	19	3000	90	Ja	DALI, Switch-dim (netzgebunden)
2059955	EQUINOX 165 20W 2500lm randlos 940 DALI	Weiß	20	2500	125	19	4000	90	Ja	DALI, Switch-dim (netzgebunden)
2060588	EQUINOX 165 20W 2100lm 930 DALI schwarz	Schwarz	20	2100	105	19	3000	90	Ja	DALI, Switch-dim (netzgebunden)
2060589	EQUINOX 165 20W 2300lm 940 DALI schwarz	Schwarz	20	2300	115	19	4000	90	Ja	DALI, Switch-dim (netzgebunden)
2060590	EQUINOX 165 20W 2100lm 930 SSC schwarz	Schwarz	20	2100	105	19	3000	90	Ja	SylSmart SSC
2060591	EQUINOX 165 20W 2300lm 940 SSC schwarz	Schwarz	20	2300	115	19	4000	90	Ja	SylSmart SSC
2059953	EQUINOX 165 25W 1975lm 2700-6500K LUMI HCL SSC	Weiß	25	1975	79	19	2700-6500	97	Ja	SylSmart SSC
2059961	EQUINOX 165 25W 1925lm 2700-6500K LUMI HCL SSC schwarz	Schwarz	25	1925	77	19	2700-6500	97	Ja	SylSmart SSC

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
<b>Zubehör</b>	
0046600	Emergency Pack Standard 6V-55V
0046601	Emergency Pack DALI 6V-55V

## Fotometrische Daten

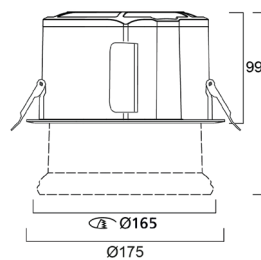


2059949-OU

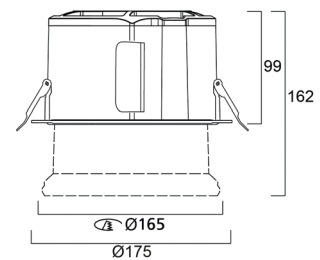


2059949-OD

## Abmessungen (mm)



Equinox Rand



Equinox randlos

## Zusätzliche Bilder



Equinox weiß



Equinox schwarz



Equinox weiß



Equinox schwarz



Equinox weiß randlos

# Concord

by **SYLVANIA**



Wenngleich alle Anstrengungen unternommen wurden, um die Genauigkeit bei der Zusammenstellung der technischen Angaben in dieser Publikation zu gewährleisten, ändern sich die Spezifikationen und Leistungsdaten ständig. Details sind daher im Einzelfall mit Feilo Sylvania International Group Kft. abzuklären.

Copyright Feilo Sylvania International Group Kft. April 2023

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

A Feilo Sylvania Company