

# Concord

by SYLVANIA Group



## Hohe Effizienz und schlankes, leichtes Design

### Concord Optix MPO – Anbau- und Pendelmodelle

Die Optix MPO-Serie wurde ursprünglich für Bildungs- und Seminarräume entwickelt, in denen ein minimalistisches, robustes Gehäusedesign mit einer leistungsstarken, blendfreien Beleuchtung gefragt ist. Der praktische mikroprismatische Diffusor sorgt für eine optimale Blendungsbegrenzung. Die glatte Lichtaustrittsfläche erzeugt ein besonders angenehmes und blendfreies Licht gemäß UGR19 für die normkonforme Ausleuchtung von Arbeitsplätzen. Durch den Einbau der Leuchte profitieren Anwender zudem von einer hervorragenden Lichtleistung und Sehkomfort.

Die Optix MPO ist in zwei Kombinationen aus Montageart und Lichtverteilung erhältlich. Die Direkt-/Indirekt-Version kann mit einem Aufhängegeseil montiert werden, das im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Die Direkt-Version kann sowohl an der Decke montiert als auch abgehängt werden. Zum Abhängen der Leuchten muss das Aufhängegeseil als separates Zubehör bestellt werden.

Beide Längen sind mit DALI-Dimmung und Notlichtfunktion erhältlich; die 1500 mm lange Version verfügt zudem über SylSmart Standalone- und Connected-fähigen Versionen.



## Anbau- und Pendelmontage

- Aufhängezubehör separat erhältlich
- Mehr Optionen für die Lichtleistung: Standard und hoch
- Effizienz bis zu 136 lm/W
- UGR < 19 für alle Versionen mit direktem/ indirektem und direktem Standardlicht; bei HO-Versionen abhängig von der Raumgestaltung
- Durchschnittliche Lichtstromerhaltung nach 100.000 Stunden: 87 %
- Lebensdauer des Treibers: 100.000 Stunden bei maximal 10 % Ausfallrate
- Die Beleuchtungsstärke beträgt weniger als 3.000 cd/m<sup>2</sup> bei 65°
- Geringes LED-Flimmern <5 %
- Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
- LED-Farbkonsistenz zwischen den Leuchten <3 SDCM
- Erhältlich in der Farbtemperatur „Neutralweiß“ (4000 K)
- Direkte und direkt-indirekte Lichtverteilung
- Standard- und Hochleistungsvariante mit bis zu 6650 lm
- DALI-dimmbar (Schalterdimmung) (1200 & 1500 mm). SylSmart Standalone und Connected-fähig (1500 mm)
- 3 Stunden Notlichtdauer
- Gehäuse: weiß lackiertes Stahlblech (RAL 9016)
- Optik: mikroprismatischer Acryldiffusor
- Schutzklasse I
- IP20
- IK07
- Lebensdauer: 58.000 Std. L90B10 >130.000 Std. L80B20 >150.000 Std. L70B50

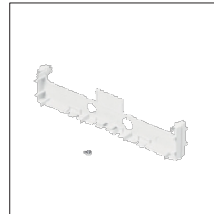
## Produktinformationen

Art. Nr.	Beschreibung	Optik	Leistung der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Leuchten-effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	CRI	Dimmbar	Steuerungstechnik	UGR
<b>Optix MPO – Direkt</b>										
<b>1200 mm Standard-Lichtausbeute</b>										
2021672	Optix S 1200 MPO D 4000 K	MPO-Diffusor	23	2863	124	4000	80	-	-	<19
2021673	Optix S 1200 MPO D 4000K EM	MPO-Diffusor	26	2863	110	4000	80	-	-	<19
2021674	Optix S 1200 MPO D 4000K DALI	MPO-Diffusor	24	2863	119	4000	80	Ja	DALI	<19
2021675	Optix S 1200 MPO D 4000K DALI EM	MPO-Diffusor	26	2863	110	4000	80	Ja	DALI	<19
<b>1200 mm, hohe Lichtleistung</b>										
2021664	Optix S 1200 MPO D HO 4000 K	MPO-Diffusor	30	3550	118	4000	80	-	-	<20
2021665	Optix S 1200 MPO D HO 4000K EM	MPO-Diffusor	33	3550	107	4000	80	-	-	<20
2021666	Optix S 1200 MPO D HO 4000K DALI	MPO-Diffusor	31	3550	114	4000	80	Ja	DALI	<20
2021667	Optix S 1200 MPO D HO 4000K DALI EM	MPO-Diffusor	33	3550	107	4000	80	Ja	DALI	<20
<b>1500 mm</b>										
2021702	Optix S 1500 MPO D 4K	MPO-Diffusor	36	4350	121	4000	80	-	-	<20
2021703	Optix S 1500 MPO D 4K EM	MPO-Diffusor	38	4350	114	4000	80	-	-	<20
2021704	Optix S 1500 MPO D 4K DA	MPO-Diffusor	36	4350	121	4000	80	Ja	DALI	<20
2021705	Optix S 1500 MPO D 4K DA EM	MPO-Diffusor	38	4350	114	4000	80	Ja	DALI	<20
2021706	Optix S 1500 MPO D 4K SSC	MPO-Diffusor	37	4350	118	4000	80	Ja	SylSmart Standalone	<20
2023911	Optix S 1500 MPO D 4K SSA03	MPO-Diffusor	37	4350	118	4000	80	Ja	SylSmart Connected	<20
<b>Optix MPO – direkt/indirekt</b>										
<b>1200 mm Standardausgang</b>										
2021668	Optix S 1200 MPO D/I 4000K	MPO-Diffusor	36	4900	136	4000	80	-	-	<19
2021669	Optix S 1200 MPO D/I 4000K EM	MPO-Diffusor	39	4900	125	4000	80	-	-	<19
2021670	Optix S 1200 MPO D/I 4000K DALI	MPO-Diffusor	37	4900	132	4000	80	Ja	DALI	<19
2021671	Optix S 1200 MPO D/I 4000K DALI EM	MPO-Diffusor	39	4900	125	4000	80	Ja	DALI	<19
<b>1200 mm, hohe Lichtleistung</b>										
2021660	Optix S 1200 MPO D/I HO 4000K	MPO-Diffusor	44	5770	131	4000	80	-	-	<19
2021661	Optix S 1200 MPO D/I HO 4000K EM	MPO-Diffusor	47	5770	122	4000	80	-	-	<19
2021662	Optix S 1200 MPO D/I HO 4000K DALI	MPO-Diffusor	45	5770	128	4000	80	Ja	DALI	<19
2021663	Optix S 1200 MPO D/I HO 4000K DALI EM	MPO-Diffusor	47	5770	122	4000	80	Ja	DALI	<19
<b>1500 mm</b>										
2021696	Optix S 1500 MPO D/I 4K	MPO-Diffusor	49	6650	136	4000	80	-	-	<19
2021697	Optix S 1500 MPO D/I 4K EM	MPO-Diffusor	51	6650	130	4000	80	-	-	<19
2021698	Optix S 1500 MPO D/I 4K DA	MPO-Diffusor	49	6650	136	4000	80	Ja	DALI	<19
2021699	Optix S 1500 MPO D/I 4K DA EM	MPO-Diffusor	51	6650	130	4000	80	Ja	DALI	<19
2021700	Optix S 1500 MPO D/I 4K SSC	MPO-Diffusor	50	6650	133	4000	80	Ja	SylSmart Standalone	<19
2023910	Optix S 1500 MPO D/I 4K SSA03	MPO-Diffusor	50	6650	133	4000	80	Ja	SylSmart Connected	<19

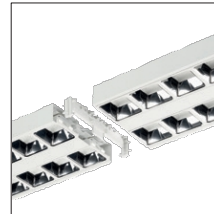
## Anbau- und Pendelmontage

### Zubehör

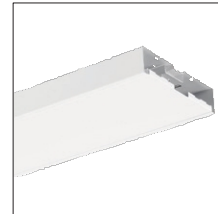
Code	Beschreibung
<b>Mechanisches Zubehör</b>	
2021712	OPTIX S KUNSTSTOFF-VERBINDUNGSSATZ
5054686	UNIVERSAL-AUFHÄNGUNGSSATZ 1,5 M
2021713	OPTIX S 2L-AUSFÜLLMATERIAL 600 mm
2021714	OPTIX S 2L-Füllung 900 mm
2021715	OPTIX S 2L INFILL 1200 mm
2021716	OPTIX S 2L INFILL 1500 mm
<b>Aufhängung mit elektrischem Anschluss</b>	
5050568	RANA ACC FULL SUSP + POWER 3CORE SET 1W
5050571	RANA ACC FULL SUSP + POWER 5CORE SET 2W
5050574	RANA ACC FULL SUSP + POWER 3CORE SET 1T
5050577	RANA ACC FULL SUSP + POWER 5CORE SET 2T
5050604	RANA ACC DECKENROSETTE*
<b>Zubehör für Durchgangsverdrahtung</b>	
2021721	OPTIX LIN ACC DURCHFÜHRUNGSKABEL 3X1,5MM <sup>2</sup>
2021722	OPTIX LIN ACC DURCHFÜHRUNGSKABEL 4X1,5MM <sup>2</sup>
2021723	OPTIX LIN ACC Durchgangsleitung 3 x 1,5 + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>
2021724	OPTIX LIN ACC THR WIRE 2 x 0,5 + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>
2021727	OPTIX LIN ACC THR WRE 3 x 1,5 1500 mm
2021728	OPTIX LIN ACC THR WRE 4 x 1,5 1500 mm
2021729	OPTIX LIN ACC THR WRE 3 x 1,5 + 2 x 0,5 1500 mm
2021730	OPTIX LIN ACC THR WRE 2 x 0,5 + 2 x 0,5 1500 mm



2021712



2054686



2021713-2021716



5054686



5050568



5050571



5050574



5050577



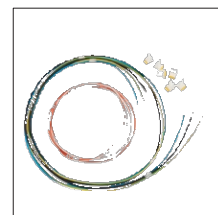
5050604



2021721/2021727



2021722/2021728

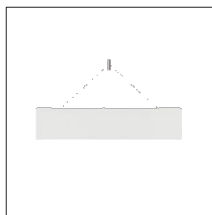
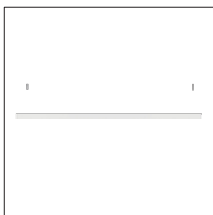


2021723/2021729



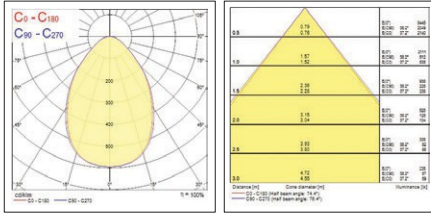
2021724/2021730

### Weitere Bilder

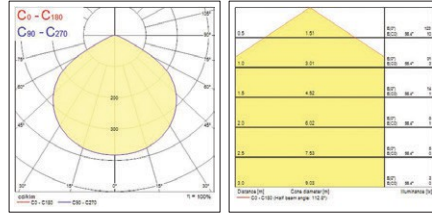


## Anbau- und Pendelmontage

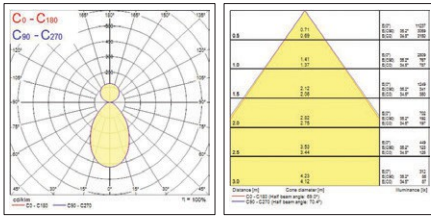
### Photometrische Daten



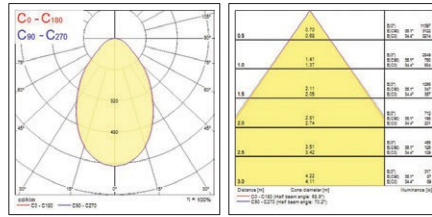
2021667



2021667 EM



2021696



2021702

### Abmessungen (mm)

