

## SYCLOP Reihe



**5**  
**JAHRE**  
**GARANTIE**



# SYCLOP LP25

Konturenstrahler mit hoher Leistung und mit niedrigem Energieverbrauch.

Verstellbare Zoomlinse von 18° zu 42°.

Schnelle und werkzeugfreie Zoomentfernung, der Konturenstrahler verwandelt sich in einen Spotstrahler.

Abnehmbare Vierfachblendenschieber mit schneller und vorgegebener Positionierung.

Kein Lichtverlust

Werkzeugfreier Zugang zu den Linsen

230 Volt direkte Stromversorgung.

Montagemöglichkeiten: 3-Phasen Stromschienena-dapter, Hakenmontage, Deckenanschlussdose und Wandmontage

Schwenkbarkeit 200° - Azimut 365°

Haltepositionen durch Reibung und/oder Fests-tellschraube. Kein Außengriff.

Integrierter Gelatine-Filterhalter.

Gobo-Halter oder integrierter Glasfilterhalter



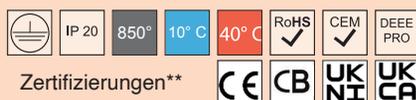
**MANUFACTURING**  
**DESIGN**

## Technische Daten

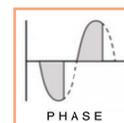
Lichtquelle	LED
LED-Leistung	25 W
Ausstrahlungswinkel	Zoom von 18° bis 42°
Farbtemperatur (Step Macadam (SDCM2))	3 000 K - 4 000 K
LED-Lichtstrom	2 470 lm - 2 530 lm
CRI (Ra)	97 97
R9	> 96
Lebensdauer L80B10	105 000 Stdn.
Steuerung	Dimmer / Phasenanschnitt / DALI 2 Casambi / Casambi + Dimmer
Kühlungssystem	passiv
Material	Gehäuse: Aluminium – aus lackiertem Stahl
Gewicht	1,950 kg (Variante mit Dimmer)
Farbe	schwarz oder weiß - andere RAL Farbe nach Anfrage



Blick in die Ausstellung, Schätze der Sammlung Al-Thani™ im Marine Hotel © The Al Thani Collection 2021. All rights reserved. Foto von Marc Damage.



Zertifizierungen\*\*



SPX Lighting - Produktionsstandort (Hauptsitz) : Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - Frankreich - Tel : 02.54.03.02.86  
Büros : 10 rue des Marronniers 94 240 l'Hay Les Roses - Frankreich - Kontakt : +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com

[www.spx-lighting.com](http://www.spx-lighting.com)

Alle Rechte vorbehalten. Jede Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von SPX Lighting untersagt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht vertraglich bindend für SPX Lighting. Trotz der Sorgfalt, die SPX Lighting verwendet hat, um die Richtigkeit und Genauigkeit der Informationen zu gewährleisten, kann SPX Lighting nicht im Falle ungenauer Informationen haftbar gemacht werden. SPX Lighting behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. SPX Lighting übernimmt keine Verantwortung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments. Dies bedeutet keine Übertragung von Rechten an geistigem Eigentum.

Veröffentlichungsdatum/ Februar 2023.

AUSFÜHRUNG 23A



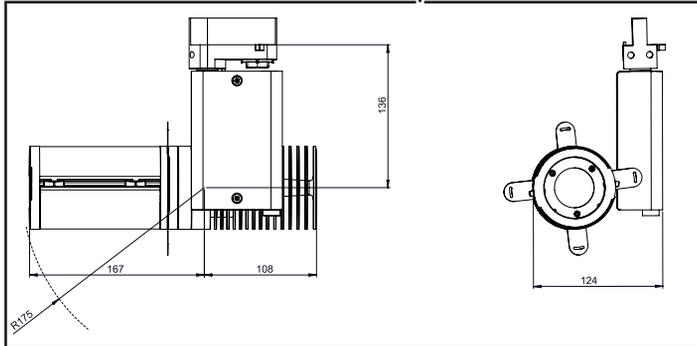
SYCLOP Reihe

# SYCLOP LP25

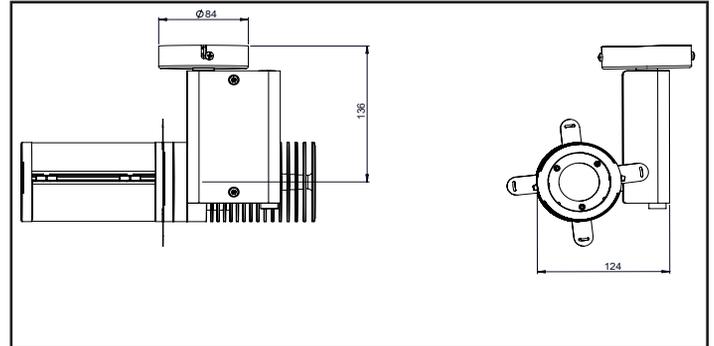
## Befestigungssystem



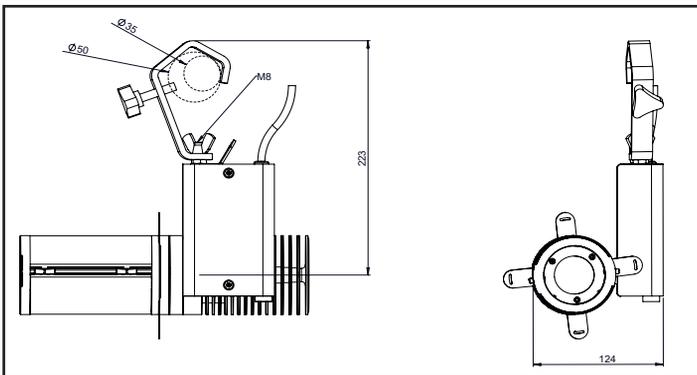
### 3-Phasen Stromschienenadapter



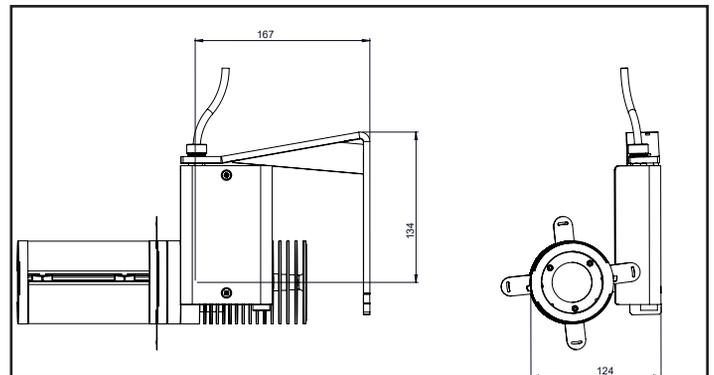
### Deckenanschlussdose



### Haken



### Wand



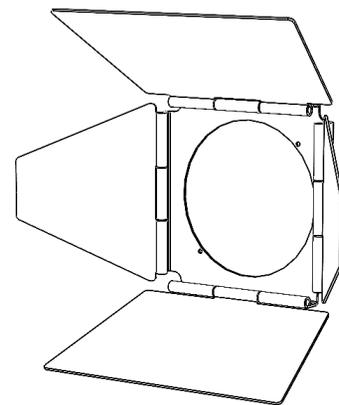
## Accessories



22°- Optik mit  
Filterhalter



40°- Optik mit  
Filterhalter



Blendschutzklappen  
(Anpassbar an 22°- und 40°- Optiken)

## Gobo / Glasfilter

Größe E (37,5 mm)  
Wirkdurchmesser 20 mm  
Multilayer bis 4mm maximum.



SPX Lighting - Produktionsstandort (Hauptsitz) : Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - Frankreich - Tel : 02.54.03.02.86  
Büros : 10 rue des Marronniers 94 240 l'Hay Les Roses - Frankreich - Kontakt : +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com

[www.spx-lighting.com](http://www.spx-lighting.com)

Alle Rechte vorbehalten. Jede Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von SPX Lighting untersagt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht vertraglich bindend für SPX Lighting. Trotz der Sorgfalt, die SPX Lighting verwendet hat, um die Richtigkeit und Genauigkeit der Informationen zu gewährleisten, kann SPX Lighting nicht im Falle ungenauer Informationen haftbar gemacht werden. SPX Lighting behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. SPX Lighting übernimmt keine Verantwortung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments. Dies bedeutet keine Übertragung von Rechten an geistigem Eigentum.

Veröffentlichungsdatum/ Februar 2023.

AUSFÜHRUNG 23A



# SYCLOP LP25

## Kolorimetrie

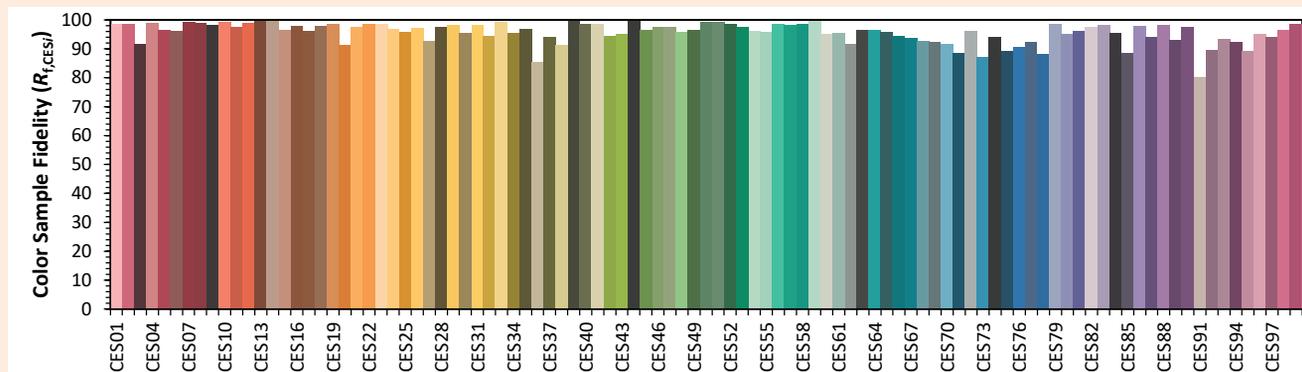
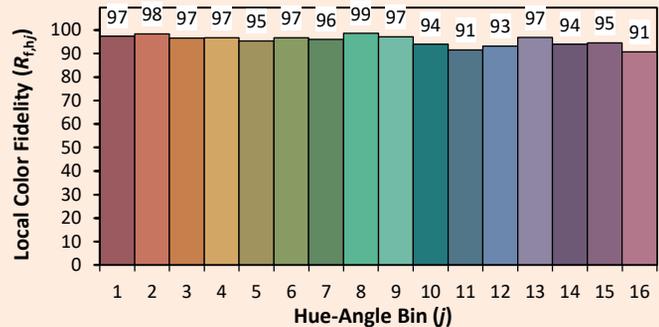
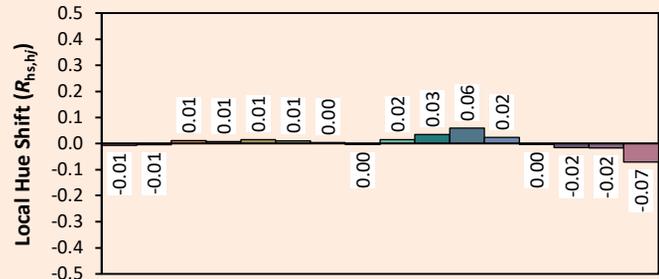
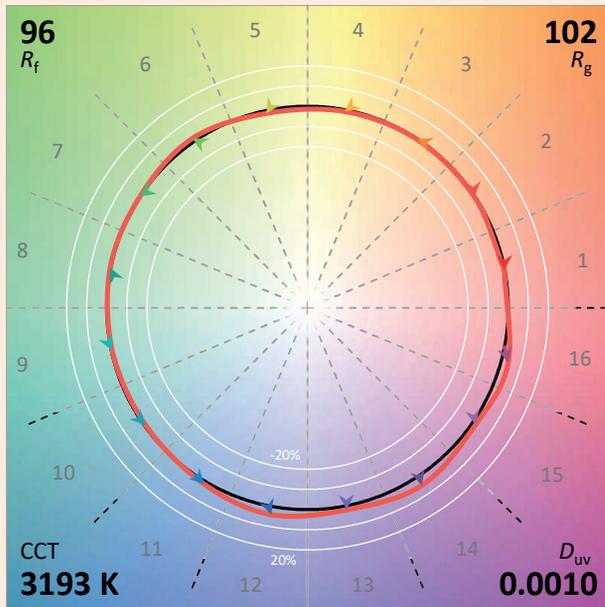
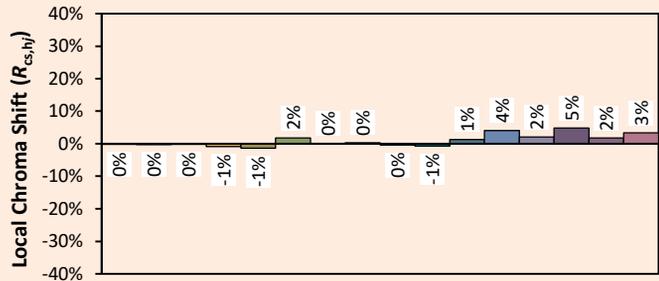
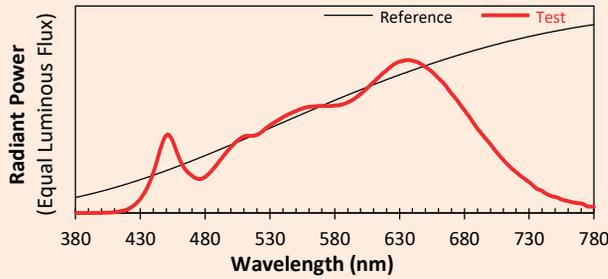


Source: COB 3000K

Date: 06/07/2022

Manufacturer: SPX LIGHTING

Model: SYCLOP 3000K



Notes:

Diese Werte sind Richtwerte und können um den typischen Wert herum variieren.

x 0.4251  
 y 0.4021  
 u' 0.2438  
 v' 0.5189

CIE 13.3-1995  
 (CRI)

R<sub>a</sub> 98  
 R<sub>9</sub> 99



SPX Lighting - Produktionsstandort (Hauptsitz) : Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - Frankreich - Tel : 02.54.03.02.86  
 Büros : 10 rue des Marronniers 94 240 l'Hay Les Roses - Frankreich - Kontakt : +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com

[www.spx-lighting.com](http://www.spx-lighting.com)

Alle Rechte vorbehalten. Jede Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von SPX Lighting untersagt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht vertraglich bindend für SPX Lighting. Trotz der Sorgfalt, die SPX Lighting verwendet hat, um die Richtigkeit und Genauigkeit der Informationen zu gewährleisten, kann SPX Lighting nicht im Falle ungenauer Informationen haftbar gemacht werden. SPX Lighting behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. SPX Lighting übernimmt keine Verantwortung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments. Dies bedeutet keine Übertragung von Rechten an geistigem Eigentum.

Veröffentlichungsdatum/ Februar 2023.

AUSFÜHRUNG 23A



# SYCLOP LP25

## Kolorimetrie

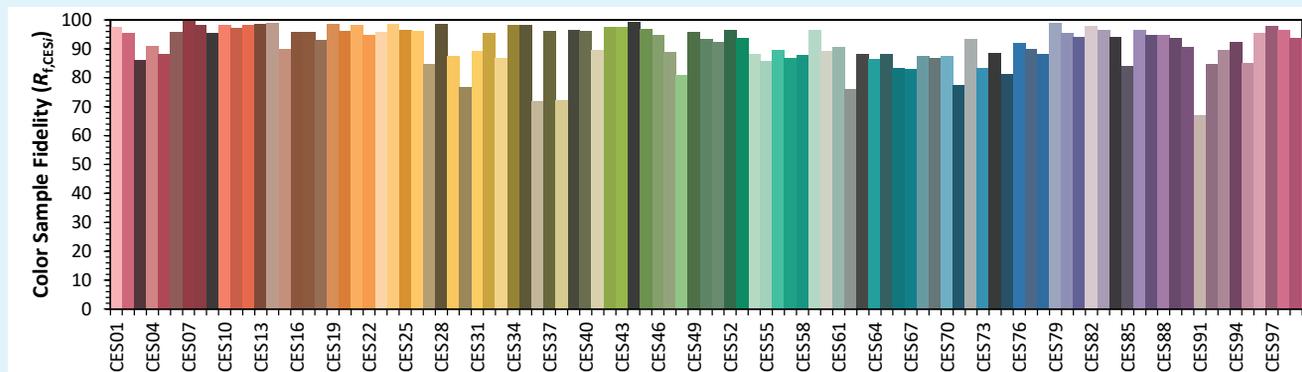
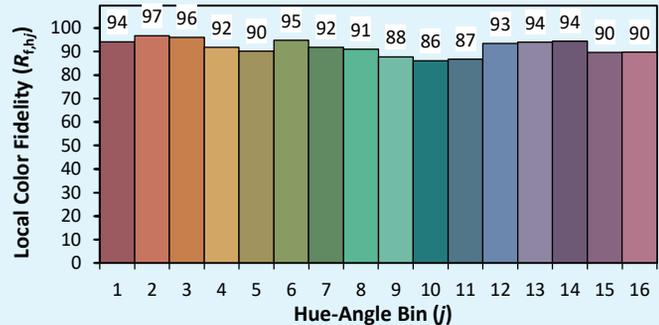
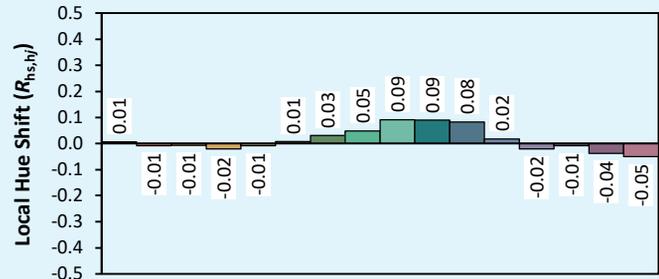
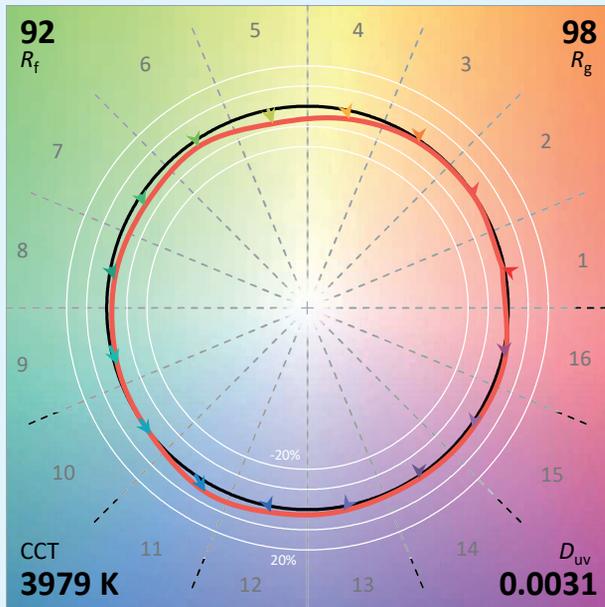
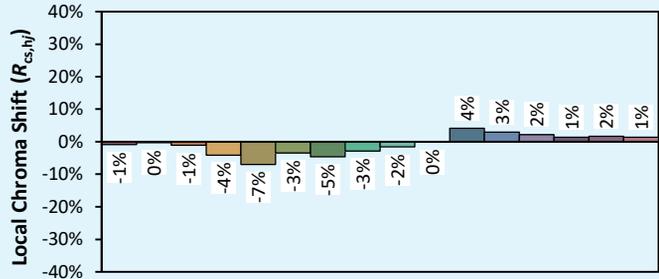
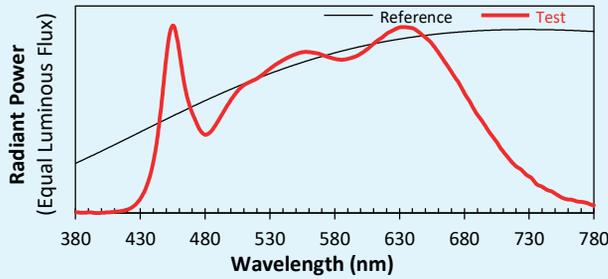


Source: COB 4000K

Date: 06/07/2022

Manufacturer: SPX LIGHTING

Model: SYCLOP 4000K



Notes:

Diese Werte sind Richtwerte und können um den typischen Wert herum variieren.

x **0.3836**  
 y **0.3855**  
 u' **0.2237**  
 v' **0.5058**

CIE 13.3-1995  
(CRI)

R<sub>a</sub> 96  
 R<sub>g</sub> 96



SPX Lighting - Produktionsstandort (Hauptsitz) : Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - Frankreich - Tel : 02.54.03.02.86  
 Büros : 10 rue des Marronniers 94 240 l'Hay Les Roses - Frankreich - Kontakt : +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com

[www.spx-lighting.com](http://www.spx-lighting.com)

Alle Rechte vorbehalten. Jede Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von SPX Lighting untersagt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht vertraglich bindend für SPX Lighting. Trotz der Sorgfalt, die SPX Lighting verwendet hat, um die Richtigkeit und Genauigkeit der Informationen zu gewährleisten, kann SPX Lighting nicht im Falle ungenauer Informationen haftbar gemacht werden. SPX Lighting behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. SPX Lighting übernimmt keine Verantwortung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments. Dies bedeutet keine Übertragung von Rechten an geistigem Eigentum.

Veröffentlichungsdatum/ Februar 2023.

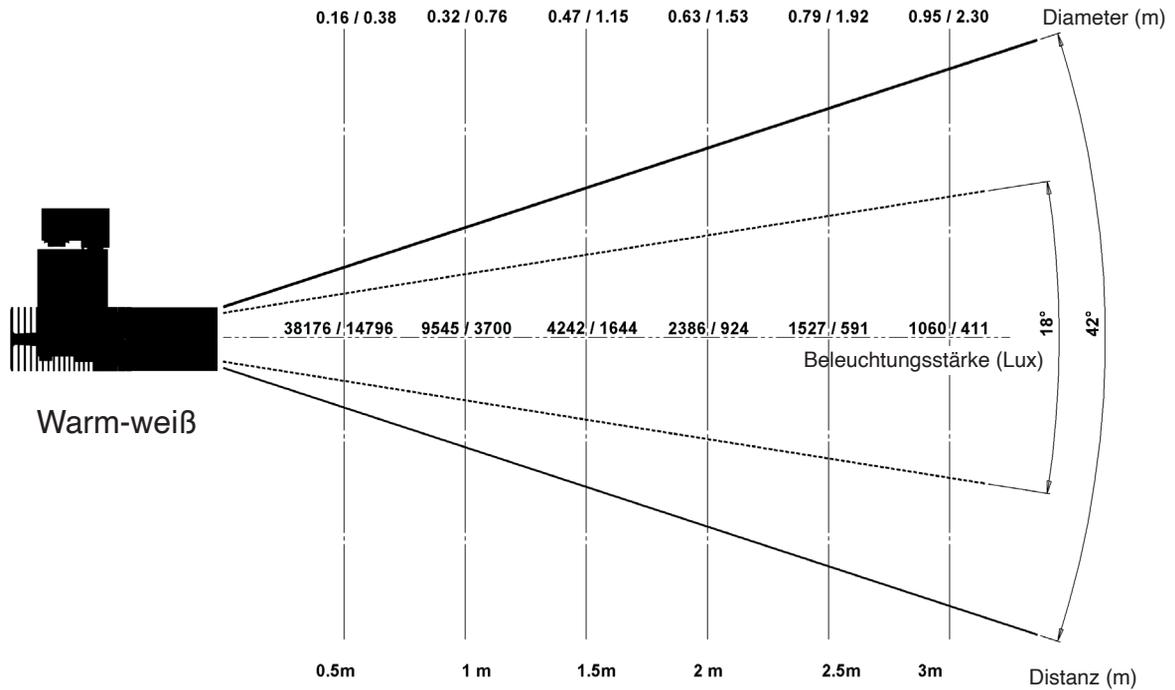
AUSFÜHRUNG 23A



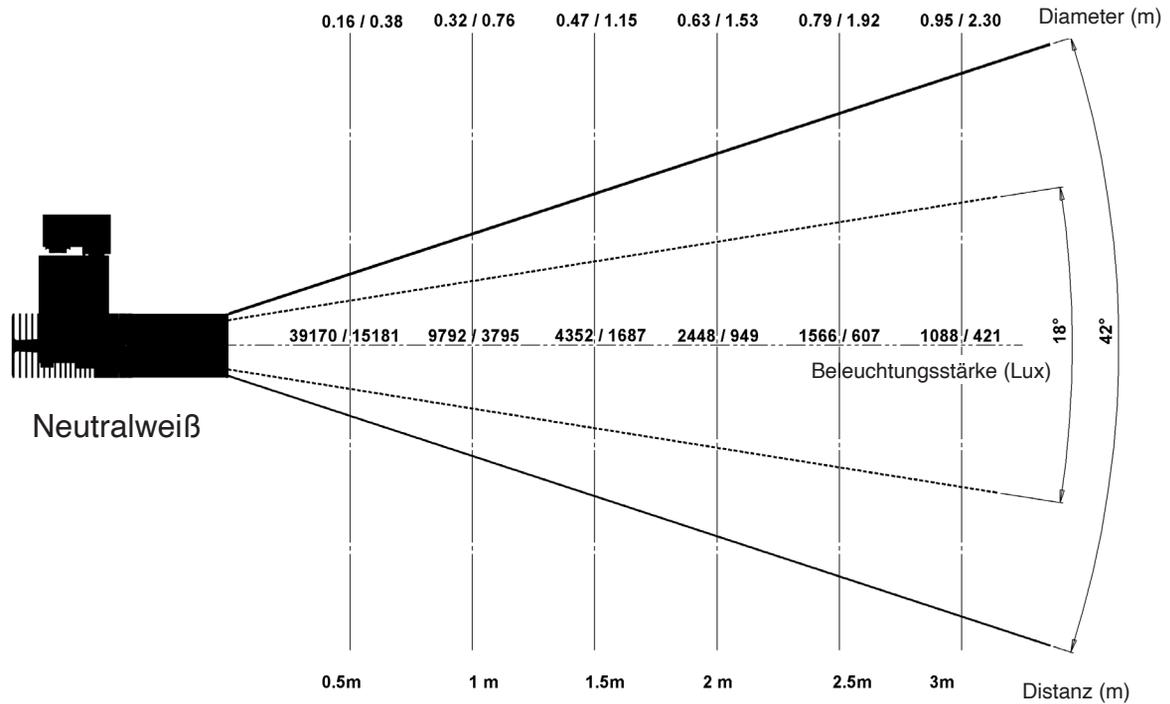
SYCLOP Reihe

# SYCLOP LP25

Photometrie



SYCLOP LP25 - 3000K



SYCLOP LP25 - 4000K



SPX Lighting - Produktionsstandort (Hauptsitz) : Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - Frankreich - Tel : 02.54.03.02.86  
 Büros : 10 rue des Marronniers 94 240 l'Hay Les Roses - Frankreich - Kontakt : +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com

[www.spx-lighting.com](http://www.spx-lighting.com)

Alle Rechte vorbehalten. Jede Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von SPX Lighting untersagt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht vertraglich bindend für SPX Lighting. Trotz der Sorgfalt, die SPX Lighting verwendet hat, um die Richtigkeit und Genauigkeit der Informationen zu gewährleisten, kann SPX Lighting nicht im Falle ungenauer Informationen haftbar gemacht werden. SPX Lighting behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. SPX Lighting übernimmt keine Verantwortung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments. Dies bedeutet keine Übertragung von Rechten an geistigem Eigentum.

Veröffentlichungsdatum/ Februar 2023.

AUSFÜHRUNG 23A



# SYCLOP LP25

## Produkt-Referenzen



Leistungsverbrauch	Befestigungssystem	Steuerung	Zoom	Farbtemperatur	Schwarze Ausführung	Weißer Ausführung	
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	Dimmer	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00587	CAI00597	**
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	Dimmer	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00588	CAI00598	**
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	DALI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00593	CAI00603	**
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	DALI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00594	CAI00604	**
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	PHASE CUT	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00589	CAI00599	
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	PHASE CUT	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00590	CAI00600	
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	CASAMBI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00591	CAI00601	
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	CASAMBI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00592	CAI00602	
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	CASAMBI oder POT	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00700	CAI00702	
40W	3-Phasen Stromschienenadapter Nordic	CASAMBI oder POT	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00701	CAI00703	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	Dimmer	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00605	CAI00613	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	Dimmer	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00606	CAI00614	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	DALI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00611	CAI00619	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	DALI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00612	CAI00620	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	PHASE CUT	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00607	CAI00615	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	PHASE CUT	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00608	CAI00616	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	CASAMBI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00609	CAI00617	
40W	DECKENANSCHLUSSDOSE	CASAMBI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00610	CAI00618	
40W	HAKEN	Dimmer	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00621	CAI00629	
40W	HAKEN	Dimmer	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00622	CAI00630	
40W	HAKEN	DALI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00627	CAI00635	
40W	HAKEN	DALI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00628	CAI00636	
40W	HAKEN	PHASE CUT	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00623	CAI00631	
40W	HAKEN	PHASE CUT	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00624	CAI00632	
40W	HAKEN	CASAMBI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00625	CAI00633	
40W	HAKEN	CASAMBI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00626	CAI00634	
40W	WAND	Dimmer	10° bis 20°	Warm-weiß	CAI00637	CAI00645	
40W	WAND	Dimmer	10° bis 20°	Neutral-weiß	CAI00638	CAI00646	
40W	WAND	DALI	10° bis 20°	Warm-weiß	CAI00643	CAI00651	
40W	WAND	DALI	10° bis 20°	Neutral-weiß	CAI00644	CAI00652	
40W	WAND	PHASE CUT	10° bis 20°	Warm-weiß	CAI00639	CAI00647	
40W	WAND	PHASE CUT	10° bis 20°	Neutral-weiß	CAI00640	CAI00648	
40W	WAND	CASAMBI	18° bis 42°	Warm-weiß	CAI00641	CAI00649	
40W	WAND	CASAMBI	18° bis 42°	Neutral-weiß	CAI00642	CAI00650	

\*\* Zertifizierungen: siehe technische Eigenschaften

## Zubehör Referenzen

	Schwarze Ausführung	Weißer Ausführung
22° Optik	ACC00189	ACC00220
40° Optik	ACC00222	ACC00223
Blendschutzklappen	ACC00225	ACC00226



SPX Lighting - Produktionsstandort (Hauptsitz) : Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - Frankreich - Tel : 02.54.03.02.86  
 Büros : 10 rue des Marronniers 94 240 l'Hay Les Roses - Frankreich - Kontakt : +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com

[www.spx-lighting.com](http://www.spx-lighting.com)

Alle Rechte vorbehalten. Jede Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von SPX Lighting untersagt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht vertraglich bindend für SPX Lighting. Trotz der Sorgfalt, die SPX Lighting verwendet hat, um die Richtigkeit und Genauigkeit der Informationen zu gewährleisten, kann SPX Lighting nicht im Falle ungenauer Informationen haftbar gemacht werden. SPX Lighting behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. SPX Lighting übernimmt keine Verantwortung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments. Dies bedeutet keine Übertragung von Rechten an geistigem Eigentum.

Veröffentlichungsdatum/ Februar 2023.

AUSFÜHRUNG 23A

