SIVO RING SURFACE

LED-RINGLEUCHTE · AUFBAU · 9 GRÖSSEN · 30–166 W · BIS 18063 LM · CRI 80



Sivo Ring Surface

Gehäuse aus Aluminium, Diffusor wahlweise opal oder mikroprismatisch. Netzspannung 220–240 V / 50–60 Hz. Steuerung wahlweise 1–10 V, DALI, Casambi DIM, Tunable White DALI oder Tunable White Casambi. Lichtausbeute über 100 lm/W. Notlicht-Kit integrierbar. Grundfarben Weiss, Schwarz, Silber und Anthrazit-Dunkelgrau, Sonderfarben auf Anfrage. Abhängung mit Stahlseil bis 5 m Länge, mit Standard- oder Zentralbaldachin.

Ringleuchte | Aufbau | 9 Grössen | 30–166 W | bis 18063 lm | CRI 80 | 2700–5000 K | IP20 | DALI | Casambi | Tunable White

MERKMALE

- Material / Aluminium
- Nennlebensdauer L80/B10 bei 25 °C > 50.000 Std
- Schutzart / IP20
- Schutzklasse / Klasse I
- Abstrahlwinkel / 110°
- Systemeffizienz / >97 lm/W
- Farbwiedergabeindex (CRI) / 80 oder 90
- Optischer Diffusor

TECHNISCHE DATEN

Material	Aluminium
Montageart	Aufbau
Höhe	100 mm
Grössen	45 cm / 60 cm / 75 cm / 100 cm / 120 cm / 150 cm / 180 cm / 200 cm / 250 cm
Systemleistung	30–166 W
Lichtaustritt	nur direkt
Abstrahlwinkel	110°
Farbwiedergabe	CRI 80
Netzspannung	220-240 V AC
Netzspannung max.	264 V AC

Frequenz max.	63 Hz
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Steuerung	On/Off / DALI / Casambi / Tunable White
Lebensdauer	L80/B10 bei 25 °C > 50000 h
Lichtfarben	2700 / 3000 / 3500 / 4000 / 5000 K
Gehäusefarben	Weiss, RAL 9010, Schwarz, Grau, Dunkelgrau, Sonderfarbe
Prüfzeichen	CE, CB, SASO, LVD
Energieeffizienzklasse	A / A+ / A++ (Katalogangabe)

AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Artikelcode	Grössen	Lichtstrom max.
Sivo Ring Surface	I02.LL.14210	45 cm / 60 cm / 75 cm / 100 cm / 120 cm / 150 cm / 180 cm / 200 cm / 250 cm	18063 lm

Lichtstrom gemessen bei Tc = 50 °C. Tabellen je Grösse und Bestellschlüssel auf den folgenden Seiten.

SIVO RING SURFACE

ARTIKELCODE I02.LL.14210



Masse in mm

DATEN

Material	Aluminium
Montageart	Aufbau
Höhe	100 mm
Lichtaustritt	nur direkt
Abstrahlwinkel	110°
Farbwiedergabe	CRI 80
Netzspannung	220-240 V AC
Netzspannung max.	264 V AC
Frequenz max.	63 Hz
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Steuerung	On/Off / DALI / Casambi / Tunable White
Lebensdauer	L80/B10 bei 25 °C > 50000 h

ABMESSUNGEN UND LEISTUNG

Grösse	Systemleistung	Gewicht	Artikelcode (Beispiel)
45 cm	30 W	2,5 kg	I02.LL.14210.045.030.830.01
60 cm	40 W	3,4 kg	I02.LL.14210.060.040.830.01
75 cm	50 W	5,25 kg	I02.LL.14210.075.050.830.01
100 cm	65 W	5,7 kg	I02.LL.14210.100.065.830.01
120 cm	78 W	6,85 kg	I02.LL.14210.120.078.830.01
150 cm	98 W	8,6 kg	I02.LL.14210.150.098.830.01
180 cm	120 W	10,4 kg	I02.LL.14210.180.120.830.01
200 cm	134 W	11,75 kg	I02.LL.14210.200.134.830.01
250 cm	166 W	14,75 kg	I02.LL.14210.250.166.830.01

SIVO RING SURFACE

ARTIKELCODE I02.LL.14210 · LICHTSTROM

LICHTSTROM

Grösse	2700 K	3000 K	3500 K	4000 K	5000 K
45 cm	2923 lm	3017 lm	3064 lm	3181 lm	3228 lm
60 cm	3898 lm	4023 lm	4085 lm	4241 lm	4303 lm
75 cm	4872 lm	5028 lm	5106 lm	5309 lm	5379 lm
100 cm	6497 lm	6705 lm	6809 lm	7069 lm	7163 lm
120 cm	7796 lm	8046 lm	8170 lm	8482 lm	8607 lm
150 cm	9746 lm	10058 lm	10213 lm	10603 lm	10759 lm
180 cm	11912 lm	12293 lm	12484 lm	12960 lm	13151 lm
200 cm	13116 lm	13536 lm	13746 lm	14270 lm	14481 lm
250 cm	16361 lm	16885 lm	17146 lm	17800 lm	18063 lm

LICHTAUSBEUTE

Grösse	2700 K	3000 K	3500 K	4000 K	5000 K
45 cm	97 lm/W	101 lm/W	102 lm/W	106 lm/W	108 lm/W
60 cm	97 lm/W	100 lm/W	102 lm/W	106 lm/W	108 lm/W
75 cm	97 lm/W	101 lm/W	102 lm/W	106 lm/W	108 lm/W
100 cm	100 lm/W	103 lm/W	105 lm/W	109 lm/W	110 lm/W
120 cm	100 lm/W	103 lm/W	105 lm/W	109 lm/W	110 lm/W
150 cm	99 lm/W	103 lm/W	104 lm/W	108 lm/W	110 lm/W
180 cm	99 lm/W	102 lm/W	104 lm/W	108 lm/W	110 lm/W
200 cm	98 lm/W	101 lm/W	103 lm/W	106 lm/W	108 lm/W
250 cm	99 lm/W	102 lm/W	103 lm/W	107 lm/W	109 lm/W

– = nicht lieferbar

SIVO RING SURFACE

ARTIKELCODE I02.LL.14210 · BESTELLSCHLÜSSEL

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Grösse · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Gehäusefarbe

I02.LL.14210 . 045 . 030 . 830 . 01

Beispiel: I02.LL.14210.045.030.830.01

Code	Grösse	Leistung
045	45 cm	30 W
060	60 cm	40 W
075	75 cm	50 W
100	100 cm	65 W
120	120 cm	78 W
150	150 cm	98 W
180	180 cm	120 W
200	200 cm	134 W
250	250 cm	166 W

Code	CRI	Lichtfarbe
827	CRI > 80	2700 K
830	CRI > 80	3000 K
835	CRI > 80	3500 K
840	CRI > 80	4000 K
850	CRI > 80	5000 K

Code	Gehäusefarbe
01	Weiss
02	RAL 9010
03	Schwarz
04	Grau
05	Dunkelgrau
06	Sonderfarbe