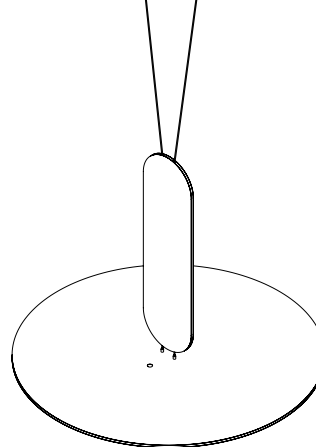


# PARIS L

## Technische Daten

### technical data



Produktbezeichnung / product name	SparkShape MasterSeries N° 01 PARIS L		
Farbtemperatur / color temperature	2.700 K	3.000 K	4.000 K
Lichtstrom / luminous flux	2.700 K	3.000 K	4.000 K
Indirekt / indirect	1.284 lm	1.360 lm	1.590 lm
Direkt / direct	2.424 lm	2.693 lm	2.962 lm
Lichtkante / illuminated edge	295 lm	322 lm	362 lm
Gesamt / total	4.000 lm	4.380 lm	4.910 lm
Farbwiedergabeindex / color rendering index	98	98	95
Farbkonsistenz / color tolerance	3-step MacAdam		
UGR - Referenzwert / UGR reference value	< 13,4		
Dimmbarkeit / dimming	direct / indirect / edge jeweils / each 0-100% via Casambi		
Flicker bei 50% gedimmter Helligkeit / flicker at 50% brightness	Flickerfrei / flicker-free		
PstLM / short-term light modulation	0,0219		
SVM / stroboscopic effect visibility measure	0,0009		
Leistungsaufnahme / power consumption			
Indirekt / indirect	18 W		
Direkt / direct	37 W		
Lichtkante / illuminated edge	13 W		
Gesamt / total	68 W		
Effizienz / efficiency			
Indirekt / indirect	72 lm/W		
Direkt / direct	80 lm/W		
Maße (D x H) / dimensions (D x H)	600 x 472 mm		
Gewicht / weight	2,9 kg		
Maximale Abhängungslänge / maximum suspension length	2000 mm		
Stromversorgung / power supply	48 V DC		
Entflammbarkeit / flammability	B2 / normal entflammbarer Baustoff Klasse E B2 / normally flammable building material class E		
Elektrische Schutzklasse / electrical protection class	Sicherheitskleinspannung - Schutzklasse III SELV - Safety Extra Low Voltage - Class III		
Temperaturbereich / temperature range			
Lagerung / storage	0 - 40 °C		
Betrieb / operation	0 - 30 °C		



IP 40

RoHS

SELV

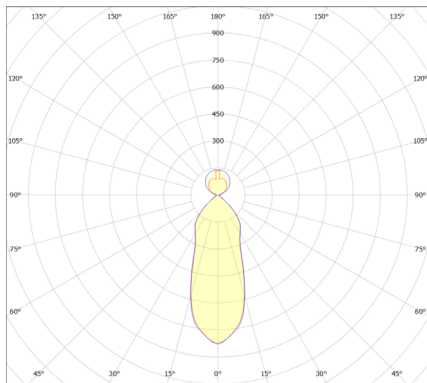


**B2**   
DIN 4102-1

**Class E**  
EN DIN 13501-1

# Lichtverteilungskurve

## light distribution curve



cd/klm  $\eta = 100\%$   
— C90/C270 — C0/C180

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse G und F.

This product contains light sources with energy efficiency class G and F.

### Bestellinformationen / order information

Oberfläche / surface champagne

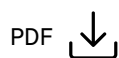
CTT	Lichtstrom / luminous flux	Artikelnummer / item number	GTIN
2.700 K	4.000 lm	AMB-1-SPS-MS-PL2C	4262435620061
3.000 K	4.380 lm	AMB-1-SPS-MS-PL3C	4262435620079
4.000 K	4.910 lm	AMB-1-SPS-MS-PL4C	4262435620086

Oberfläche / surface gentle dark

CTT	Lichtstrom / luminous flux	Artikelnummer / item number	GTIN
2.700 K	4.000 lm	AMB-1-SPS-MS-PL2G	4262435620154
3.000 K	4.380 lm	AMB-1-SPS-MS-PL3G	4262435620161
4.000 K	4.910 lm	AMB-1-SPS-MS-PL4G	4262435620178

## Downloads

Montageanleitung /  
mounting instructions

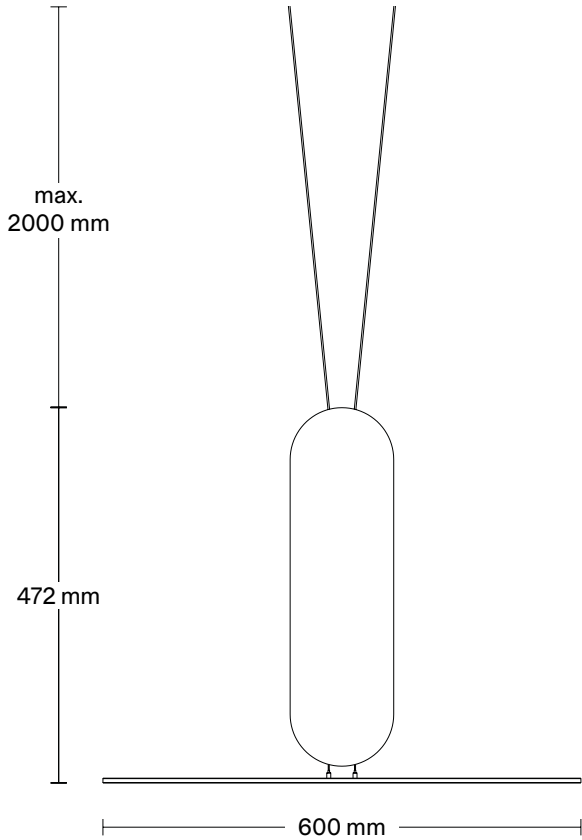


Lichttechnische Daten /  
photometric data



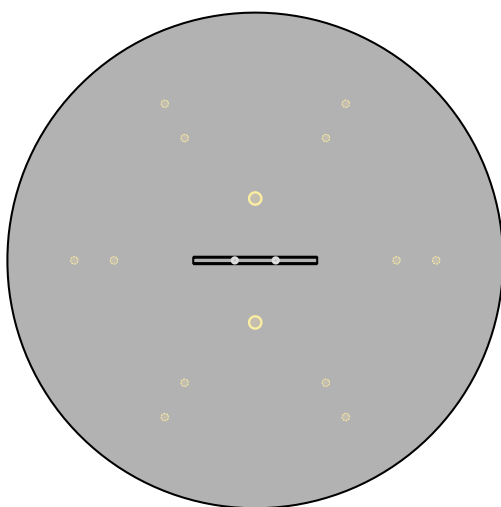
# Technische Zeichnung

## technical drawing



## Lichtpunktverteilung

### light source distribution



- Grundform / shape
- Abhängung / suspension
- Downlight / downlight
- Uplight / uplight