

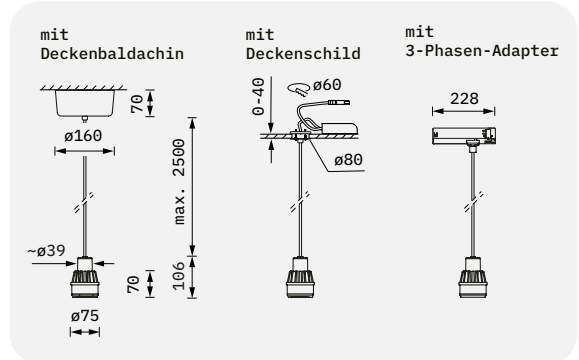
# Lizzy LMP



- Lichttechnik LED
- Pendelkopf zur Aufnahme von individuellen Lampenschirmen (mit Ø41 mm Öffnung, max. Gewicht 3 kg/ bei der Variante mit Stromschienenadapter und mit DALI max. 2 kg)
- für 3-Phasen-Stromschiene oder Deckenmontage
- Pendelkopf mit drei verschiedenen Optiken (MFL, FL oder WFL)
- Werkzeugloser Optikwechsel
- Pendelleitung, schwarz oder weiß
- Inklusive Versorgungseinheit
- Netzanschluss über 3-polige Klemme, Stromschienenadapter oder über Wieland-Stecker GST18i3
- Ausführung mit DALI oder Casambi auf Anfrage (Casambi in Metalldecken nicht möglich)

Farben: weiß, anthrazit

- 100% recyclingfähig
- Konzipiert gemäß Ökodesign-Richtlinie (2019/2020/EU)
- Hohe LED Lebensdauer durch effizientes Thermomanagement

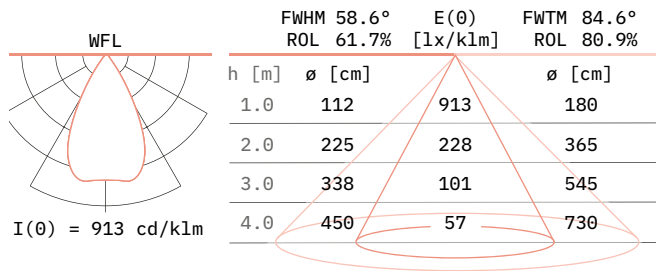
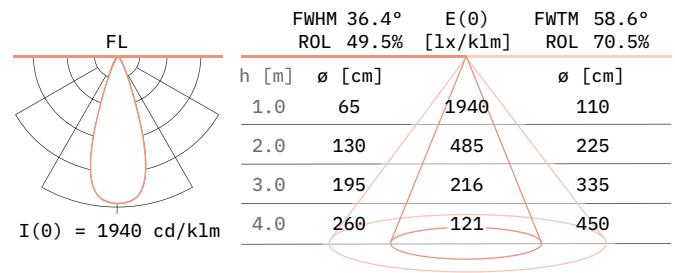
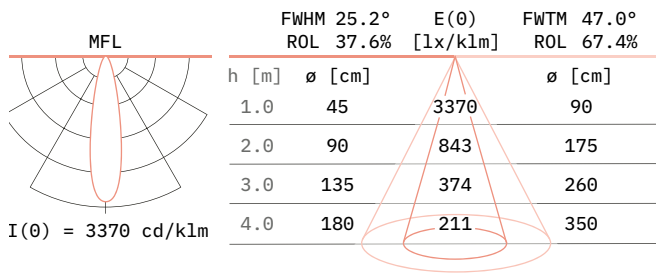


## Lichttechnische Werte

CRI Farb- qualität	Leistungsstufe									
	9 W/250 mA		13 W/350 mA		17 W/450 mA		21 W/450 mA		31 W/800 mA	
	Licht- strom [lm]	System- effizienz [lm/W]	Licht- strom [lm]	System- effizienz [lm/W]	Licht- strom [lm]	System- effizienz [lm/W]	Licht- strom [lm]	System- effizienz [lm/W]	Licht- strom [lm]	System- effizienz [lm/W]
830	1352	148	1854	144	2334	140	2793	135	3851	124
840	1420	158	1946	151	2451	147	2932	142	4044	130
927	1101	121	1510	117	1901	114	2275	110	3136	101
930	1150	128	1586	124	1996	120	2382	116	3264	107
Brilliant ( <sup>930</sup> = Best color/ Best White)	1116	124	1538	120	1934	117	2303	113	-	-
N27	823	90	1120	87	1402	84	1670	80	2266	72
NMeat	-	-	-	-	900	53	1066	50	1435	46

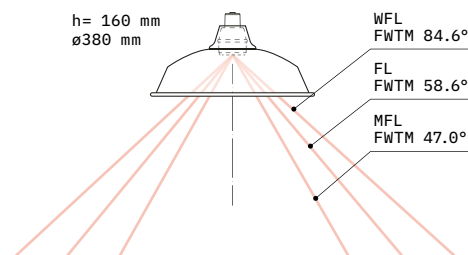
Maximal mögliche, optional erhältliche Anschlussleistung: 31 W.  
Gemäß IEC 62722-1 weichen die angegebenen Bemessungswerte des Gesamtlichtstroms und der elektrischen Leistung nicht um mehr als 10 % ab. Die Werte gelten für die Leuchte mit MFL-Reflektor, bei den Reflektoren FL/WFL

können die Werte +/- 5 % abweichen. Die Angaben zu den lichttechnischen Werten beziehen sich auf die gesamte Leuchte. Andere Lichtqualitäten auf Anfrage an info@ansorg.com. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D (830/840), E (927/930/940), F (N27) oder G (NMeat).



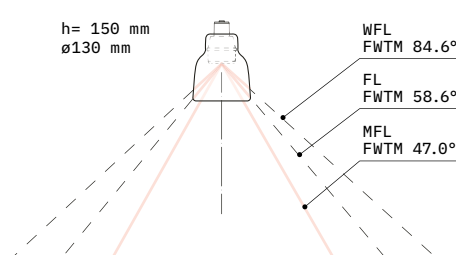
## Planungshilfe Dimension Lizzy Lampenschirme

Berechnung des Lichtaustritts bezogen auf FWTM



Lampenschirm h = 160 mm, ø 380 mm  
 $160/380 = 0,4$

Die Lichtverteilungskurven bleiben unverändert



Lampenschirm h = 150 mm, ø 130 mm  
 $150/130 = 1,1$

Bei der MFL-Optik bleibt die Lichtverteilungskurve unverändert, Lichtverteilungskurven FL- und WFL-Optik verändern sich

$h/\varnothing \triangleright$  MFL < 1,1  
FL < 0,8  
WFL < 0,5

Wenn das Verhältnis von Höhe zu Durchmesser ( $h/\varnothing$ ) größer ist als angegeben, verändert sich die Lichtverteilungskurve

## Technische Informationen

Informationen	Werte
Anschlusswerte	220-240 V, 50/60 Hz (110-277 V auf Anfrage)
Gewichte	ca. 1,5 kg mit Deckenbaldachin ca. 1,0 kg mit Deckenschild ca. 0,7 kg mit 3-Phasen-Adapter
Farbtoleranz	3SDCM (MacAdam)
Lichtstromerhalt	L80/B10 $\geq$ 50.000h, Ta 25 °C L90/B50 $\geq$ 50.000h, Ta 25 °C
Ausfallrate	C0/B10 $\geq$ 50.000h, Ta 25 °C
Photobiologische Sicherheit	RG1
Anzahl pro Sicherungsautomat B 16A	25
Schutzklasse	1 + 2
Schutzart	IP20
Prüfzeichen	ENEC / CB in Vorbereitung



## Optionales Zubehör

Produkt	Option
Wechseloptik	MFL, FL, WFL
Kabelaufhänger	
Gummipuffer für Glasschirm	

# Lizzy LMP Lampenschirme



	Abmessungen	Beschreibung	Material	Gewicht	Farbe	Artikel Nr.
	ø150 mm h= 180 mm	Zylinder	Textile	0,12 kg	weiß	17LZ0101
					schwarz	17LZ0100
						
	Weitere Farbvarianten					
	ø450 mm h= 280 mm	Zylinder	Textil	0,71 kg	weiß	17LZ0701
					außen schwarz, innen kupferfarben	17LZ0703
	ø700 mm h= 360 mm			1,26 kg	weiß	17LZ0801
					außen schwarz, innen kupferfarben	17LZ0802
	ø290 mm h= 235 mm	Käfig	Metall, lackiert	0,81 kg	schwarz	17LZ0300
	ø400 mm h= 300 mm	Halbkugel	PMMA	0,8 kg	weiß	17LZ0901

Die Abbildung der Materialien sind im Druck nicht farbverbindlich. Weitere Farben und Materialien auf Anfrage (info@ansorg.com).

	Abmessungen	Beschreibung	Material	Gewicht	Farbe	Artikel Nr.
	ø130 mm h= 150 mm	Vasenform	Porzellan	0,45 kg	weiß	17LZ0401
					außen Zementoptik, innen weiß	17LZ0402





Weitere Farbvarianten

	ø150 mm h= 280 mm	Flaschenform	Porzellan	1,0 kg	weiß	17LZ0501
					außen Zementoptik, innen weiß	17LZ0502



Weitere Farbvarianten

	ø240 mm h= 140 mm	Tassenform	Porzellan	1,0 kg	weiß	17LZ0601
					außen Zementoptik, innen weiß	17LZ0602



Weitere Farbvarianten

Die Abbildung der Materialien sind im Druck nicht farbverbindlich. Weitere Farben und Materialien auf Anfrage (info@ansorg.com).