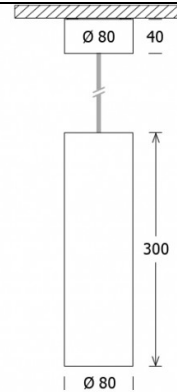


# FUZZY 080.1030.25.3

Fuzzy | Pendelleuchte

09.03.2021



[mm]

## Allgemein

Fuzzy: schlicht, geschmackvoll, dekorativ. Diese hochwertige Pendelleuchte hat ihren Einsatz hauptsächlich in der Theken- und Barbeleuchtung. Angenehm auffallend und ein echter Blickfang sind die optionalen Lichteffektringe und Dekogläser. Sie ermöglichen reizvolle farbige Akzente und eine Individualisierung des Designs.

## Technische Daten

filigrane zylindrische Pendelleuchte, Leuchte inklusive Lichteffektring klar als Standard, Leuchte erweiterbar mit verschiedenen Lichteffektringen und Dekogläsern, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Leuchtzylinder aus Aluminium, Deckendose aus Aluminium, Kabelabhängung transparent (Länge: 1500 mm)

Schutzklasse I, IP20



### LED Merkmale

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 15.0 W

Lichtstrom: 1370 lm

Systemeffizienz: 91.33 lm/W

UGR 4H/8H 70/50/20: 22.8/22.8 (C0/C90)

Energieeffizienzklasse: A+

Ausstrahlwinkel: 25°

### Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

### Befestigung

Deckendose für Schraubmontage

### Versorgung

Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert in Leuchte

5-polige Anschlussklemme

Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

### Abmessungen

Außendurchmesser: 80 mm

Höhe: 300 mm

**Gewicht** 1.520 kg

## Zubehör

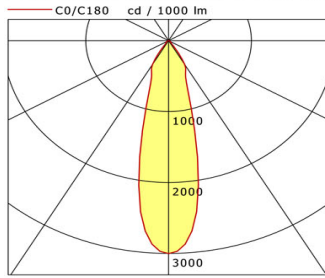
Best.Nr.	Beschreibung
FLIRZ 100.04	Lichteffektring opal
FLIRZ 100.05	Lichteffektring klar
FLIRZ 100.16	Lichteffektring rot transluzent
FLIRZ 100.17	Lichteffektring gelb transluzent
FLIRZ 100.18	Lichteffektring blau transluzent
FLIRZ 100.19	Lichteffektring orange transluzent
FLIRZ 100.24	Dekoglas opal
FLIRZ 100.25	Dekoglas klar

# FUZZY 080.1030.25.3

Fuzzy | Pendelleuchte

## FUZZY 080.1030.25.3

Fuzzy (FLIRZ 100.25, 1xLED 15W 830/3000K 1320lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	3002	3002	3002	3002
15°	1136	1136	1136	1136
30°	389	389	389	389
45°	44	44	44	44
60°	23	23	23	23
75°	8	8	8	8
90°	0	0	0	0

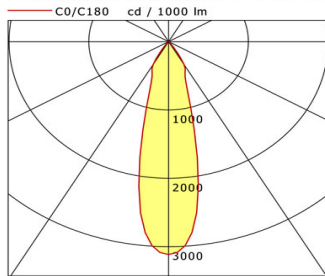
cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.38	440.3
6.0	2.76	110.1
9.0	4.15	48.9
12.0	5.53	27.5
15.0	6.91	17.6

<b>η</b>	LED
Efficiency	88 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.8
UGR C90/C270	22.8
CIE Flux Codes	91 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

## FUZZY 080.1030.25.3

Fuzzy (FLIRZ 100.05, 1xLED 15W 830/3000K 1370lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	3116	3116	3116	3116
15°	1159	1159	1159	1159
30°	385	385	385	385
45°	34	34	34	34
60°	21	21	21	21
75°	9	9	9	9
90°	0	0	0	0

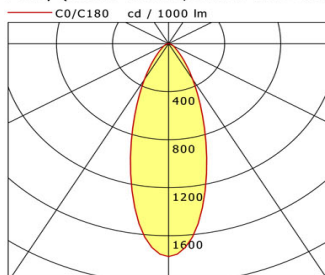
cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.37	474.4
6.0	2.75	118.6
9.0	4.12	52.7
12.0	5.49	29.6
15.0	6.87	19.0

<b>η</b>	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.0
UGR C90/C270	23.0
CIE Flux Codes	93 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

## FUZZY 080.1030.25.3

Fuzzy (FLIRZ 100.24, 1xLED 15W 830/3000K 1280lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1774	1774	1774	1774
15°	1052	1052	1052	1052
30°	345	345	345	345
45°	99	99	99	99
60°	39	39	39	39
75°	17	17	17	17
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.90	252.3
6.0	3.81	63.1
9.0	5.71	28.0
12.0	7.61	15.8
15.0	9.52	10.1

<b>η</b>	LED
Efficiency	85 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.6
UGR C90/C270	26.6
CIE Flux Codes	84 95 99 100 100
Ra/CRI	>80