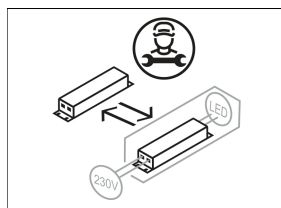
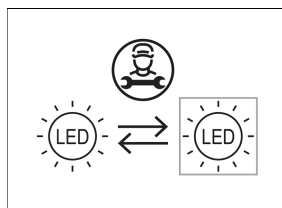
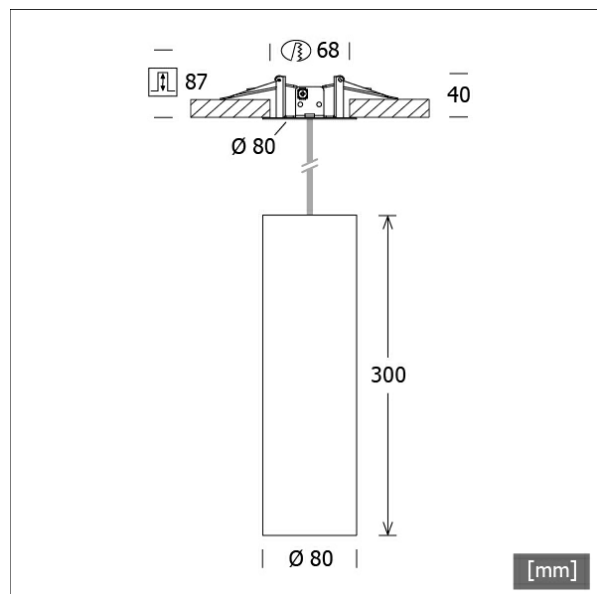


FUZZY 080.1027.25.1



Coloris	Réf. article	EAN
noir	649049	4043544567215
argent	649050	4043544567222
blanc	649051	4043544567239



Description

- lampe à suspension cylindrique en filigrane
- lampe avec anneau à effet lumière transparent standard
- lampe expansible avec plusieurs anneaux à effet lumineux et verres décoratifs
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique avec refroidissement passif
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- cylindre en aluminium
- suspension à câble transparent (longueur : 1500 mm)
- boîtier d'alimentation au plafond en aluminium pour montage sans outils à l'aide de ressorts rapides (ajustement automatique de l'épaisseur du plafond)
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré dans la lampe

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	988874
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	15.0 W
Puissance du système	max. 1300 lm
Flux lumineux des luminaires	86.66 lm/W
Rendement du système	128.77 lm/W
Rendement du module	≤28
UGR classe	Medium Flood
Zone de rayonnement	26°
Angle de rayonnement	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tension d'alimentation	I
Classe de protection	IP20
Type de protection	

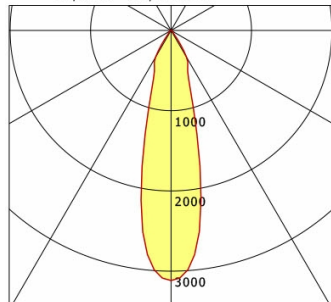
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	80 mm
Hauteur	300 mm
Découpe (Ø)	68 mm
Épaisseur plafond	12.0 - 22.0 mm
Profondeur d'encastrement	87 mm
Poids net	1.59 kg
Poids brut	1.68 kg

FUZZY 080.1027.25.1

Fuzzy (FLIRZ 100.05, 1xLED 15W 827/2700K 1300lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	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]

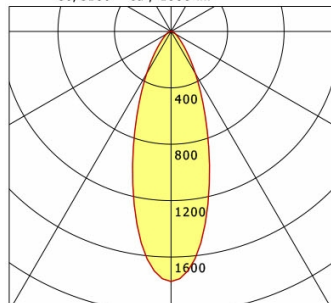
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.37	450.1
6.0	2.75	112.5
9.0	4.12	50.0
12.0	5.49	28.1
15.0	6.87	18.0

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.8
UGR C90/C270	22.8
CIE Flux Codes	93 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Fuzzy (FLIRZ 100.24, 1xLED 15W 827/2700K 1220lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	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]

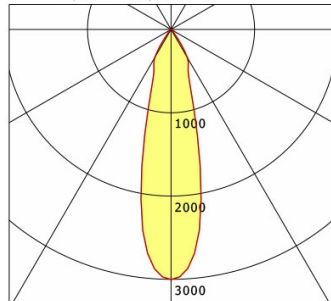
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.90	240.4
6.0	3.81	60.1
9.0	5.71	26.7
12.0	7.61	15.0
15.0	9.52	9.6

η	LED
Efficiency	81 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.4
UGR C90/C270	26.4
CIE Flux Codes	84 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Fuzzy (FLIRZ 100.25, 1xLED 15W 827/2700K 1260lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	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]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.38	420.3
6.0	2.76	105.1
9.0	4.15	46.7
12.0	5.53	26.3
15.0	6.91	16.8

η	LED
Efficiency	84 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.6
UGR C90/C270	22.6
CIE Flux Codes	91 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FUZZY 080.1027.25.1

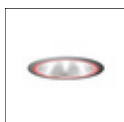
Accessoires



FLIRZ 100.04
Anneau à effet lumière opale



FLIRZ 100.05
Anneau à effet lumière transparent



FLIRZ 100.16
Anneau à effet lumière rouge translucide



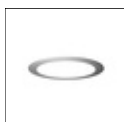
FLIRZ 100.17
Anneau à effet lumière jaune translucide



FLIRZ 100.18
Boîtier à effet lumière bleu translucide



FLIRZ 100.19
Anneau à effet lumière orange translucide



FLIRZ 100.24
Verre de décoration opale



FLIRZ 100.25
Verre de décoration transparent