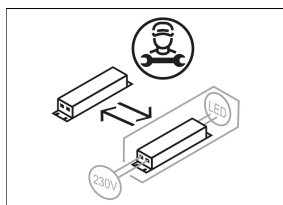
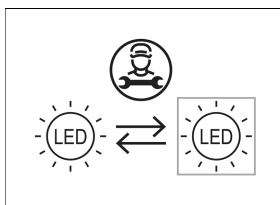
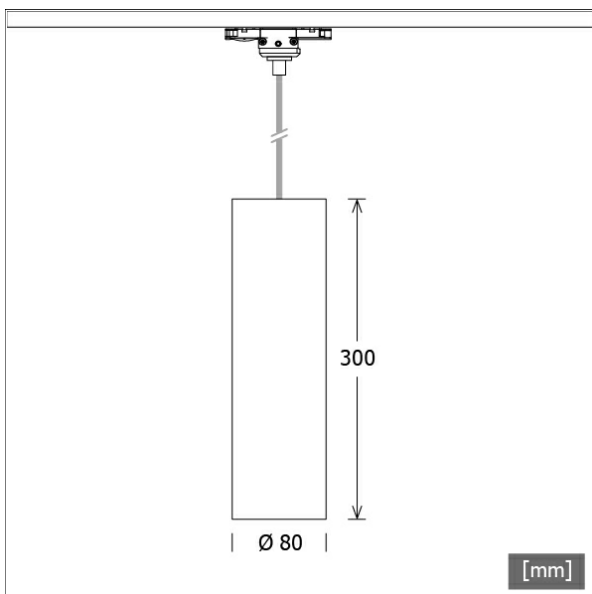


FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST



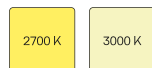
Coloris	Réf. article	EAN
argent	662756	4043544718112
noir	662757	4043544718129
blanc	662758	4043544718136



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)
- adaptateur sur rail triphasé DALI (ONETrack)
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré dans la lampe

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	988919
	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. 1410 lm
Flux lumineux des luminaires	90.66 lm/W
Rendement du système	137.92 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	

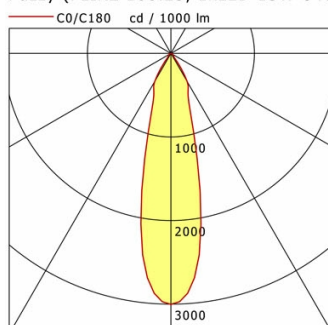
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	80 mm
Hauteur	300 mm
Poids net	1.60 kg
Poids brut	1.81 kg

FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST

FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST

Fuzzy (FLIRZ 100.25, 1xLED 15W 840/4000K 1360lm)



	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

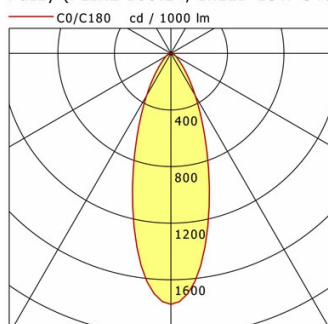
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.38	453.6
6.0	2.76	113.4
9.0	4.15	50.4
12.0	5.53	28.4
15.0	6.91	18.1

η	LED
Efficiency	91 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.9
UGR C90/C270	22.9
CIE Flux Codes	91 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST

Fuzzy (FLIRZ 100.24, 1xLED 15W 840/4000K 1320lm)



	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

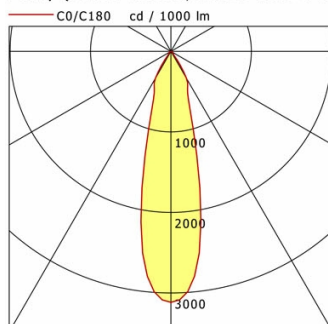
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.90	260.2
6.0	3.81	65.0
9.0	5.71	28.9
12.0	7.61	16.3
15.0	9.52	10.4

η	LED
Efficiency	88 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.7
UGR C90/C270	26.7
CIE Flux Codes	84 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST

Fuzzy (FLIRZ 100.05, 1xLED 15W 840/4000K 1410lm)



	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	488.2
6.0	2.75	122.1
9.0	4.12	54.2
12.0	5.49	30.5
15.0	6.87	19.5

η	LED
Efficiency	94 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.1
UGR C90/C270	23.1
CIE Flux Codes	93 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST

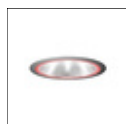
Accessoires



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



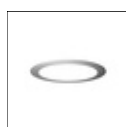
FLIRZ 100.17
Anneau à effet lumière jaune translucide



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



ST-A 10/9000A-1-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 1000 mm)



ST-A 20/9000A-2-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 2000 mm)



ST-A 30/9000A-3-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 3000 mm)



ST-A 40/9000A-4-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 4000 mm)



ST-A MONO/9000-BPU-D
Monopoint triphasé externe avec option bus



ST-E 10/9000-1-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 1000 mm)



ST-E 20/9000-2-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 2000 mm)



ST-E 30/9000-3-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 3000 mm)



ST-E 40/9000-4-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 4000 mm)



ST-E MONO/9000-BPU-D
Monopoint triphasé à encastrement avec option bus

FUZZY 080.1040.25.2/DALI-ST

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-T SENSOR
Capteur Organic Response pour montage sur rail