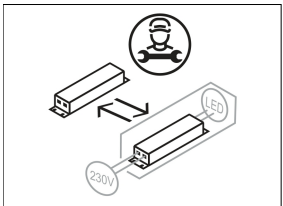
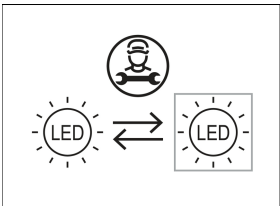
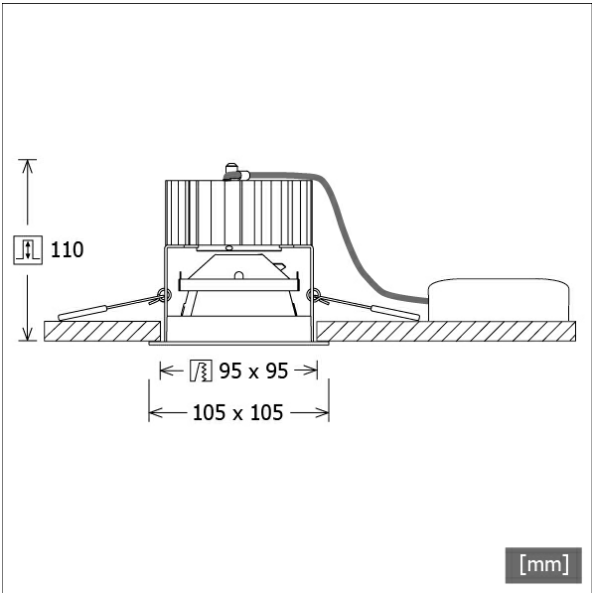


FLIQ 200.2027.01/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
noir	647594	4043544548320
argent	647595	4043544548337
blanc	647596	4043544548344



Description

- projecteur à encastrement avec variantes optiques pour éclairage général
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur innovante avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium)
- réflecteur en aluminium mat non réfléchissant pour efficacité lumineuse maximale et le meilleur éclairage non éblouissant
- collerette d'encastrement/frontal en zinc moulé sous pression avec collerette à effet de lumière transparente (autres collerettes à effet de lumière/décoratives et verres décoratifs disponibles en option)
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) inclus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

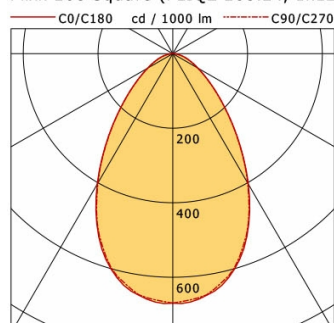
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	848120
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	27.0 W
Flux lumineux des luminaires	max. 2540 lm
Rendement du système	88.51 lm/W
Rendement du module	127.18 lm/W
UGR classe	>28
Angle de rayonnement	70°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	105 mm
Largeur	105 mm
Hauteur	112 mm
Découpe (LxL)	95 x 95 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	110 mm
Poids net	0.75 kg
Poids brut	0.80 kg

FLIQ 200.2027.01/DALI

Flixx 200 Square (FLIQZ 200.24, 1xLED 27W 827/2700K 2390lm 70 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	670	670	670	670
15°	610	607	610	607
30°	404	401	404	401
45°	189	188	189	188
60°	78	78	78	78
75°	29	29	29	29
90°	1	1	1	1

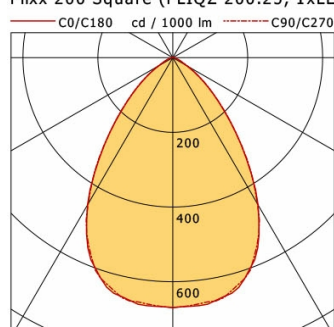
cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	4.08 4.06	177.8
6.0	8.16 8.13	44.5
9.0	12.24 12.19	19.8
12.0	16.32 16.25	11.1
15.0	20.41 20.32	7.1

η	LED
Efficiency	89 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	29.0
UGR C90/C270	29.0
CIE Flux Codes	69 90 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 200 Square (FLIQZ 200.25, 1xLED 27W 827/2700K 2490lm 70 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	669	669	669	669
15°	646	638	646	638
30°	455	453	455	453
45°	183	186	183	186
60°	43	46	43	46
75°	11	11	11	11
90°	1	1	1	1

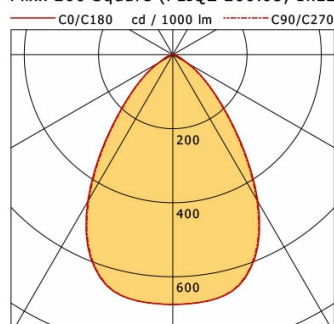
cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	4.36 4.39	185.1
6.0	8.72 8.77	46.3
9.0	13.09 13.16	20.6
12.0	17.45 17.54	11.6
15.0	21.81 21.93	7.4

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.2
UGR C90/C270	26.3
CIE Flux Codes	77 96 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 200 Square (FLIQZ 200.05, 1xLED 27W 827/2700K 2540lm 70 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	675	675	675	675
15°	654	653	654	653
30°	459	452	459	452
45°	180	174	180	174
60°	45	43	45	43
75°	12	12	12	12
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	4.34 4.28	190.5
6.0	8.67 8.56	47.6
9.0	13.01 12.84	21.2
12.0	17.35 17.12	11.9
15.0	21.69 21.40	7.6

η	LED
Efficiency	94 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.3
UGR C90/C270	26.2
CIE Flux Codes	77 96 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIQ 200.2027.01/DALI

Accessoires



FLIQZ 200.01
Boîtier décoratif noir



FLIQZ 200.02
Boîtier décoratif argent



FLIQZ 200.03
Boîtier décoratif blanc



FLIQZ 200.04
Boîtier à effet lumière opale



FLIQZ 200.05
Boîtier à effet lumière transparent



FLIQZ 200.06
Boîtier à effet lumière rouge opaque



FLIQZ 200.07
Boîtier à effet lumière jaune opaque



FLIQZ 200.08
Boîtier à effet lumière bleu opaque



FLIQZ 200.16
Boîtier à effet lumière rouge translucide



FLIQZ 200.17
Boîtier à effet lumière jaune translucide



FLIQZ 200.18
Boîtier à effet lumière bleu translucide



FLIQZ 200.24
Verre de décoration opale



FLIQZ 200.25
Verre de décoration transparent



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-R SENSOR
capteur Organic Response pour montage encastré