

FLIQ 300.1030.01



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 moulé sous pression)
- 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 sur plafond sans outils à l'aide d'un système 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) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

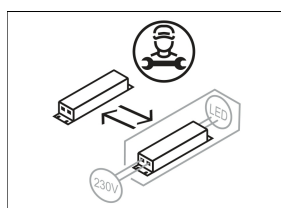
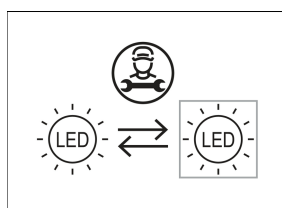
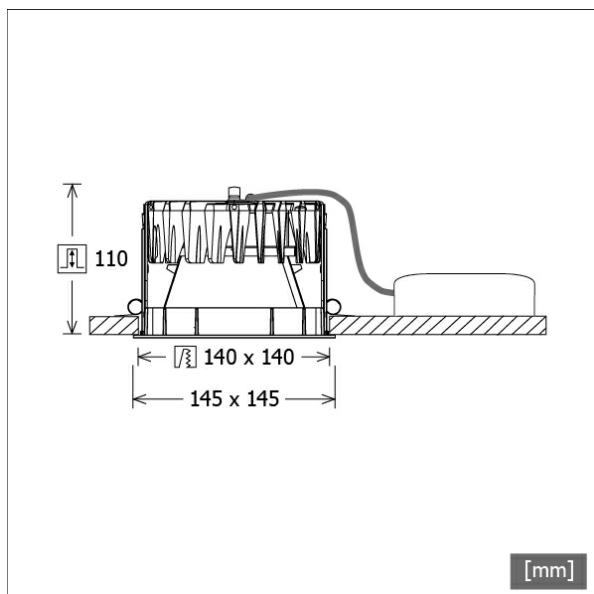
Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	891004
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	11.0 W
Flux lumineux des luminaires	max. 1010 lm
Rendement du système	91.81 lm/W
Rendement du module	165.22 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	145 mm
Largeur	145 mm
Hauteur	112 mm
Découpe (LxL)	140 x 140 mm
Épaisseur plafond	5.0 - 50.0 mm
Profondeur d'encastrement	110 mm
Poids net	1.00 kg
Poids brut	1.06 kg

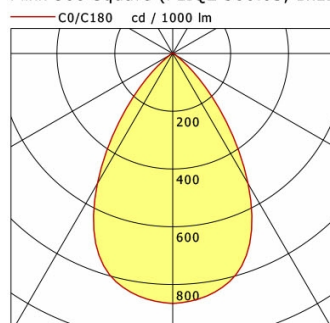


Coloris	Réf. article	EAN
noir	636435	4043544390158
argent	636436	4043544390165
blanc	636437	4043544390172



FLIQ 300.1030.01

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.05, 1xLED 11W 830/3000K 1010lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	866	866	866	866
15°	805	805	805	805
30°	521	521	521	521
45°	145	145	145	145
60°	13	13	13	13
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0

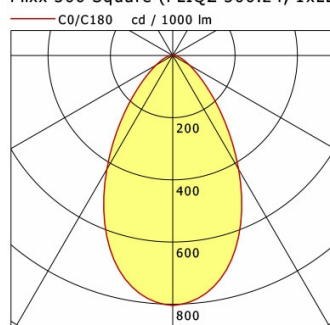
cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.92	97.2
6.0	7.84	24.3
9.0	11.76	10.8
12.0	15.69	6.1
15.0	19.61	3.9

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.9
UGR C90/C270	17.9
CIE Flux Codes	86 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.24, 1xLED 11W 830/3000K 980lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	804	804	804	804
15°	698	698	698	698
30°	423	423	423	423
45°	173	173	173	173
60°	62	62	62	62
75°	22	22	22	22
90°	0	0	0	0

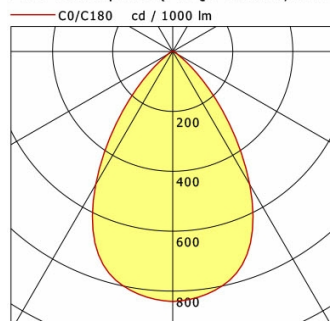
cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.61	87.6
6.0	7.22	21.9
9.0	10.84	9.7
12.0	14.45	5.5
15.0	18.06	3.5

η	LED
Efficiency	89 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.7
UGR C90/C270	21.7
CIE Flux Codes	73 93 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.25, 1xLED 11W 830/3000K 1000lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	835	835	835	835
15°	779	779	779	779
30°	513	513	513	513
45°	155	155	155	155
60°	18	18	18	18
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.99	92.8
6.0	7.99	23.2
9.0	11.98	10.3
12.0	15.98	5.8
15.0	19.97	3.7

η	LED
Efficiency	91 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.2
UGR C90/C270	18.2
CIE Flux Codes	85 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIQ 300.1030.01

Accessoires



FLIQZ 300.01
Boîtier décoratif noir



FLIQZ 300.02
Boîtier décoratif argent



FLIQZ 300.03
Boîtier décoratif blanc



FLIQZ 300.04
Boîtier à effet lumière opale



FLIQZ 300.05
Boîtier à effet lumière transparent



FLIQZ 300.06
Boîtier à effet lumière rouge opaque



FLIQZ 300.07
Boîtier à effet lumière jaune opaque



FLIQZ 300.08
Boîtier à effet lumière bleu opaque



FLIQZ 300.16
Boîtier à effet lumière rouge translucide



FLIQZ 300.17
Boîtier à effet lumière jaune translucide



FLIQZ 300.18
Boîtier à effet lumière bleu translucide



FLIQZ 300.24
Verre de décoration opale



FLIQZ 300.25
Verre de décoration transparent



NOL 50B/3H/DALI
Groupe d'urgence LED



ZVP 100
Châssis de renforcement universel
(module 625 x 625)