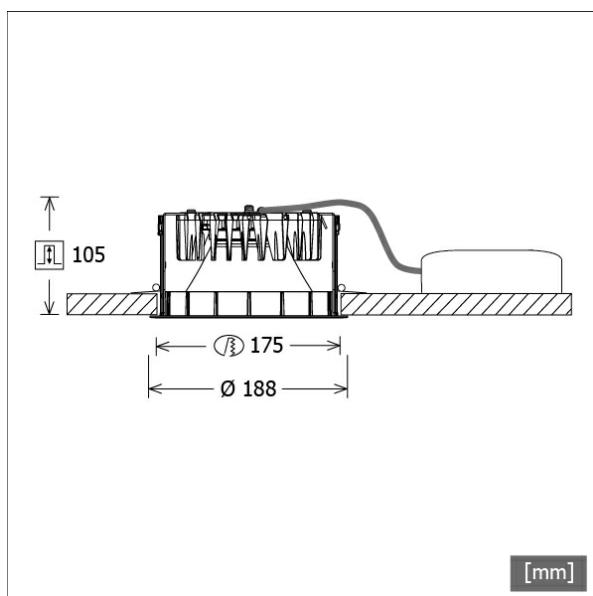


FLIR 300.1030.01/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
noir	636628	4043544392107
argent	636629	4043544392114
blanc	636630	4043544392121



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-miroir en aluminium à hautes performances à faisceau symétrique précis pour un rendement lumineux maximal et le meilleur éclairage non éblouissant
- anneau d'encastrement/frontal en zinc moulé sous pression avec collerette à effet de lumière transparente (autres anneaux à effet de lumière/décoratifs 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 DALI, gradable) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

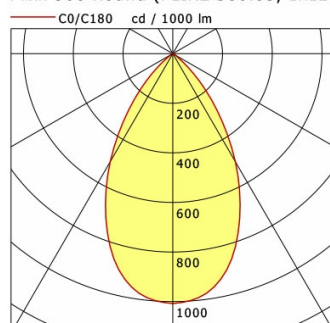
Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	891015
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	11.0 W
Flux lumineux des luminaires	max. 1070 lm
Rendement du système	97.27 lm/W
Rendement du module	116.61 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	75°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	188 mm
Hauteur	107 mm
Découpe (Ø)	175 mm
Épaisseur plafond	5.0 - 50.0 mm
Profondeur d'encastrement	105 mm
Poids net	1.13 kg
Poids brut	1.19 kg

FLIR 300.1030.01/DALI

Flixx 300 Round (FLIRZ 300.05, 1xLED 11W 830/3000K 1070lm 75 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1008	1008	1008	1008
15°	880	880	880	880
30°	503	503	503	503
45°	136	136	136	136
60°	11	11	11	11
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

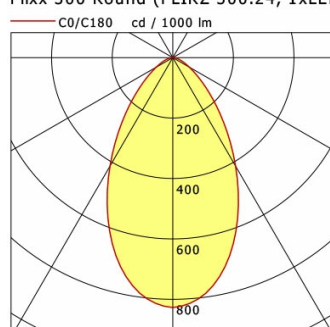
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.46	119.8
6.0	6.92	30.0
9.0	10.38	13.3
12.0	13.85	7.5
15.0	17.31	4.8

C0-C180 Plane

η	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.4
UGR C90/C270	16.4
CIE Flux Codes	88 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Round (FLIRZ 300.24, 1xLED 11W 830/3000K 1020lm 75 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	827	827	827	827
15°	698	698	698	698
30°	414	414	414	414
45°	178	178	178	178
60°	63	63	63	63
75°	21	21	21	21
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

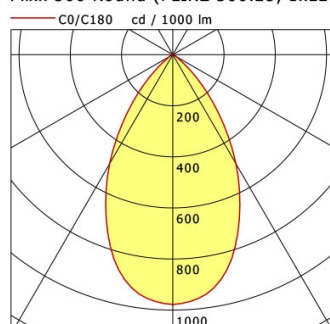
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.47	93.7
6.0	6.94	23.4
9.0	10.41	10.4
12.0	13.88	5.9
15.0	17.35	3.7

C0-C180 Plane

η	LED
Efficiency	93 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.7
UGR C90/C270	20.7
CIE Flux Codes	73 93 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Round (FLIRZ 300.25, 1xLED 11W 830/3000K 1040lm 75 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	978	978	978	978
15°	852	852	852	852
30°	493	493	493	493
45°	143	143	143	143
60°	16	16	16	16
75°	8	8	8	8
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.49	113.0
6.0	6.97	28.3
9.0	10.46	12.6
12.0	13.95	7.1
15.0	17.43	4.5

C0-C180 Plane

η	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.9
UGR C90/C270	16.9
CIE Flux Codes	86 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIRZ 300.1030.01/DALI

Accessoires



FLIRZ 300.01
Anneau décoratif noir



FLIRZ 300.02
Anneau décoratif argent



FLIRZ 300.03
Anneau décoratif blanc



FLIRZ 300.04
Anneau à effet lumière opale



FLIRZ 300.05
Anneau à effet lumière transparent



FLIRZ 300.06
Anneau à effet lumière rouge opaque



FLIRZ 300.07
Anneau à effet lumière jaune opaque



FLIRZ 300.08
Boîtier à effet lumière bleu opaque



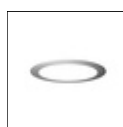
FLIRZ 300.16
Anneau à effet lumière rouge translucide



FLIRZ 300.17
Anneau à effet lumière jaune translucide



FLIRZ 300.18
Boîtier à effet lumière bleu translucide



FLIRZ 300.24
Verre de décoration opale



FLIRZ 300.25
Verre de décoration transparent



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



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



ZDAR 175.215-275
Anneau de compensation pour trous de 215 - 275 mm

Downlight à encastrement · Flixx 300 Round



FLIR 300.1030.01/DALI

Accessoires



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