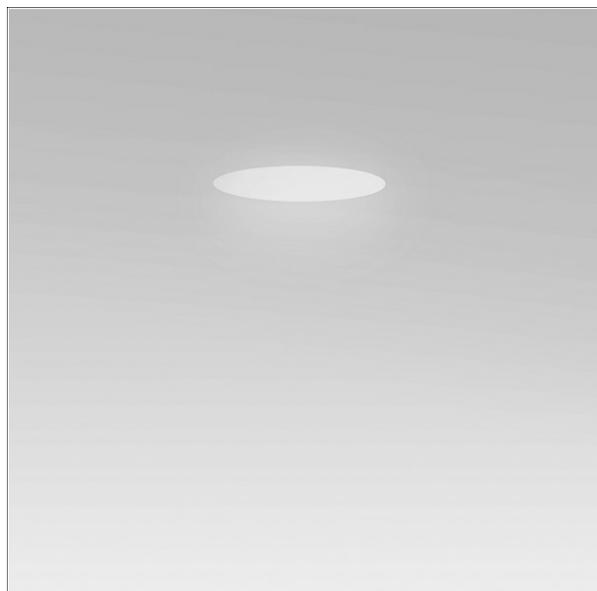
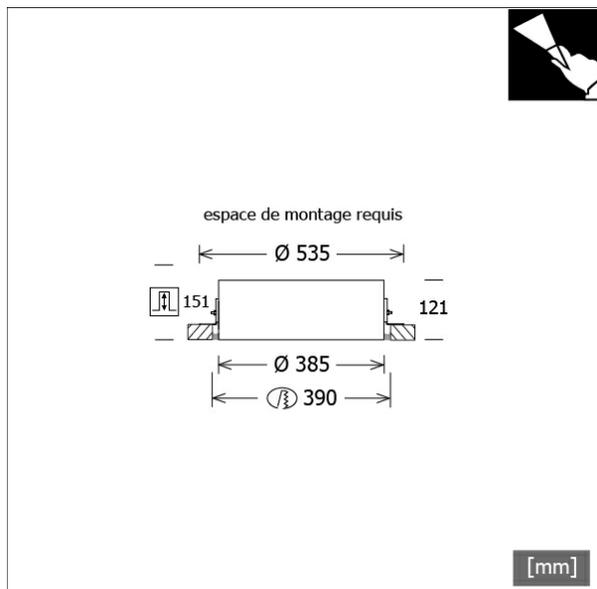


PLL 25.0385.830.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	633925	4043544359216



Description

- champ lumineux à encastrément de forme carrée à fleur de plafond, sans rebords, pour l'éclairage homogène, idéal pour les projets architecturaux
- absence de radiations thermiques et UV
- boîtier en tôle d'acier avec unité LED amovible
- Épaisseur du plafond réglable
- disque opale en verre acrylique
- montage sur placoplâtre avec vis spéciales (un outil de montage peut être commandé en option)
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

Observations

Espace de montage requis : D = 535 mm. Encastrément affleurant nécessaire. Prétraiter la zone de finition sur le plafond avec une couche de base adhésive adaptée.

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	833872
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	17.7 W
Flux lumineux des luminaires	1920 lm
Rendement du système	108.47 lm/W
Rendement du module	181.52 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

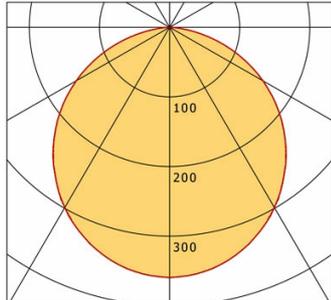
Diamètre extérieur	385 mm
Hauteur	121 mm
Découpe (Ø)	390 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 30.0 mm
Profondeur d'encastrément	151 mm
Poids net	3.78 kg
Poids brut	4.38 kg

PLL 25.0385.830.1/DALI

PLL 25.0385.830.1/DALI

PL 25 (1xLED 18W 830/3000K 1920lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	360	360	360	360
15°	343	343	343	343
30°	299	299	299	299
45°	234	234	234	234
60°	154	154	154	154
75°	64	64	64	64
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.70	8.71	76.7
6.0	17.41	17.41	19.2
9.0	26.11	26.12	8.5
12.0	34.82	34.82	4.8
15.0	43.52	43.53	3.1

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.3
UGR C90/C270	22.3
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



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



ZBMH 385
outil de montage pour PLL 25.385...