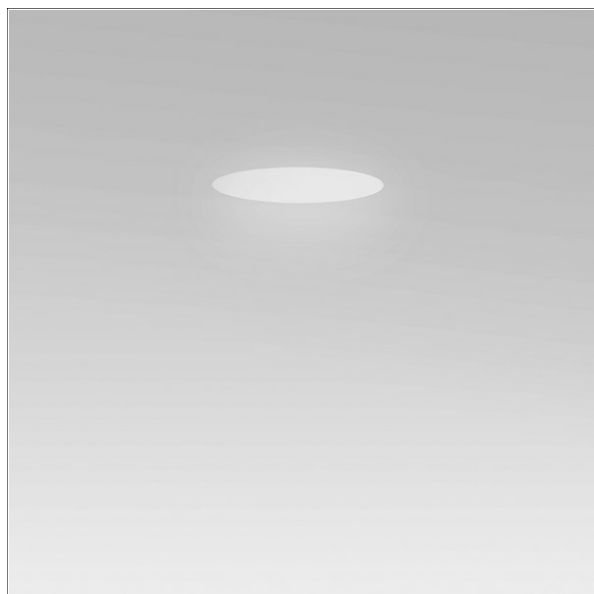
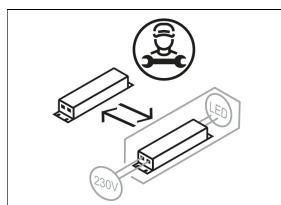
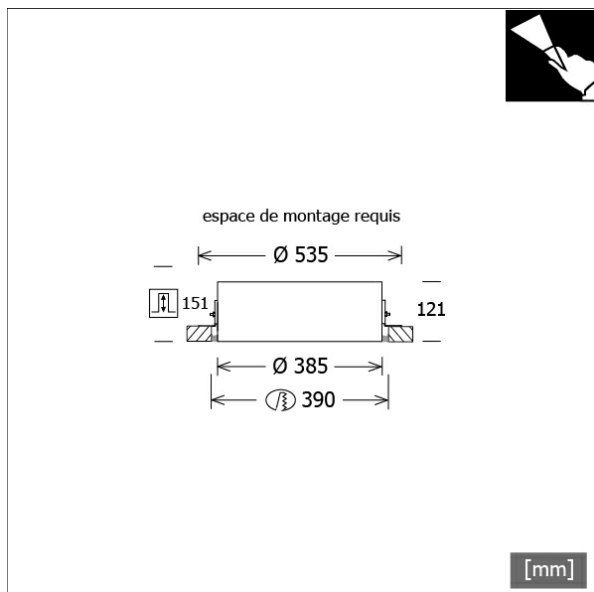


PLL 25.0385.830.2/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	633927	4043544359230



Description

- champ lumineux à encastrement 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 micro-prismatique en verre acrylique avec lamelle opaque insérable
- 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. Encastrement affleurant nécessaire. Prétraiter la zone de finition sur le plafond avec une couche de base adhésive adaptée.

Options standard

4000 K

Options spéciales

CRI 90
SDCM3

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	833872
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	17.7 W
Flux lumineux des luminaires	1390 lm
Rendement du système	78.53 lm/W
Rendement du module	181.52 lm/W
UGR classe	≤19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

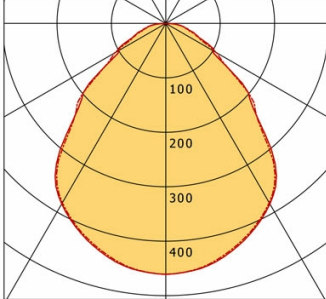
Diamètre extérieur	385 mm
Hauteur	121 mm
Découpe (Ø)	390 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 30.0 mm
Profondeur d'encastrement	151 mm
Poids net	3.78 kg
Poids brut	4.38 kg

PLL 25.0385.830.2/DALI

PLL 25.0385.830.2/DALI

PL 25 (1xLED 18W 830/3000K 1390lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	461	461	461	461
15°	439	436	439	436
30°	383	380	383	380
45°	233	234	233	234
60°	100	109	100	109
75°	40	43	40	43
90°	2	2	2	2
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.06 6.19		71.2
6.0	12.12 12.37		17.8
9.0	18.18 18.56		7.9
12.0	24.24 24.74		4.4
15.0	30.30 30.93		2.8

η	LED
Efficiency	77 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W

UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.0
UGR C90/C270	19.0

CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
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...