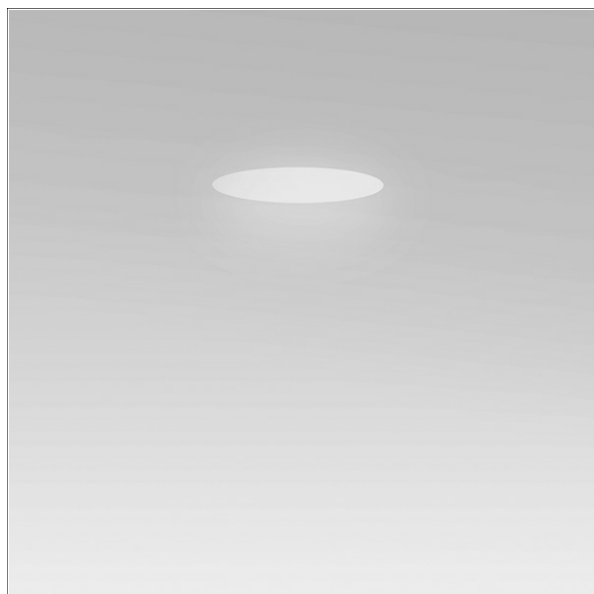
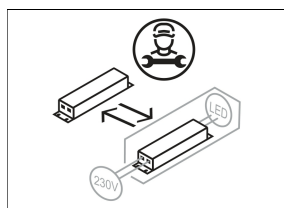
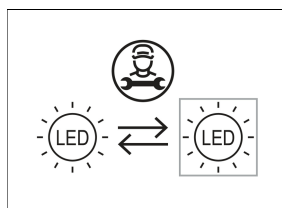
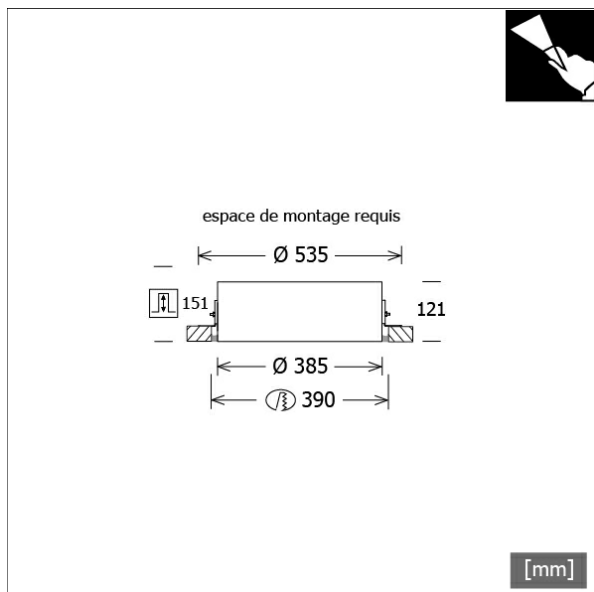


# PLL 25.0385.840.2/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	633928	4043544359247



## 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 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. 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 / 4000 K
EPREL sources de lumière	833873
	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	1440 lm
Rendement du système	81.35 lm/W
Rendement du module	190.00 lm/W
UGR classe	≤19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

## Dimensions / Poids

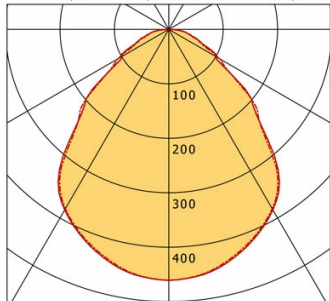
Diamètre extérieur	385 mm
Hauteur	121 mm
Découpe (Ø)	390 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 30.0 mm
Profondeur d'encastrément	151 mm
Poids net	3.78 kg
Poids brut	4.38 kg

# PLL 25.0385.840.2/DALI

## PLL 25.0385.840.2/DALI

PL 25 (1xLED 18W 840/4000K 1440lm)

— 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	73.7
6.0	12.12	12.37	18.4
9.0	18.18	18.56	8.2
12.0	24.24	24.74	4.6
15.0	30.30	30.93	2.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	80 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W

<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.1
UGR C90/C270	19.2

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...