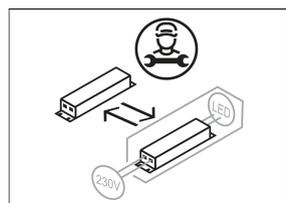
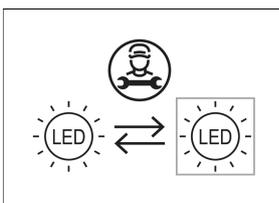
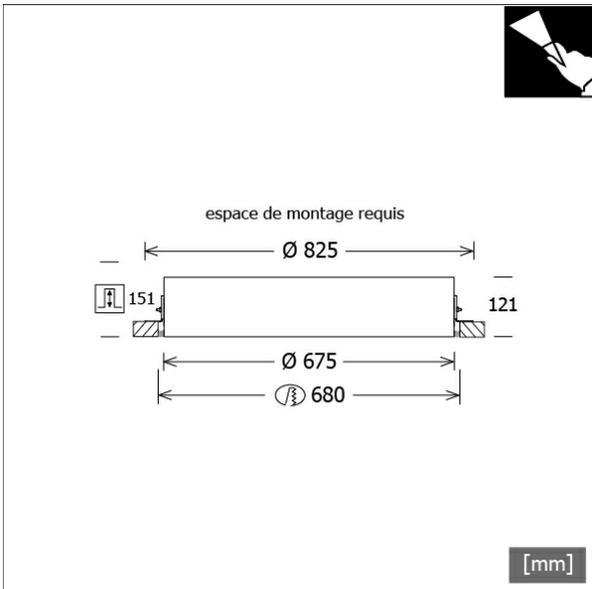


# PLL 25.0675.830.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	633933	4043544359292



## 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 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 = 825 mm. Encastrement 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 833877
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	66.7 W
Flux lumineux des luminaires	7130 lm
Rendement du système	106.89 lm/W
Rendement du module	179.94 lm/W
UGR classe	≤25
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

## Dimensions / Poids

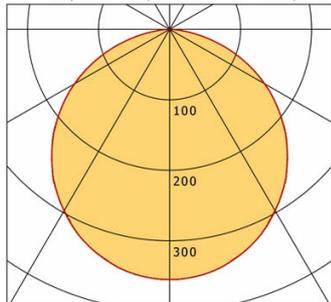
Diamètre extérieur	675 mm
Hauteur	121 mm
Découpe (Ø)	680 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 30.0 mm
Profondeur d'encastrement	151 mm
Poids net	9.26 kg
Poids brut	10.88 kg

# PLL 25.0675.830.1/DALI

## PLL 25.0675.830.1/DALI

PL 25 (1xLED 67W 830/3000K 7130lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	355	355	355	355
15°	340	339	340	339
30°	298	297	298	297
45°	234	234	234	234
60°	154	155	154	155
75°	65	65	65	65
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.88	8.86	281.2
6.0	17.76	17.72	70.3
9.0	26.64	26.59	31.2
12.0	35.53	35.45	17.6
15.0	44.41	44.31	11.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	106 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	67 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.9
UGR C90/C270	22.9
CIE Flux Codes	47 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 675**  
outil de montage pour PLL 25.675...