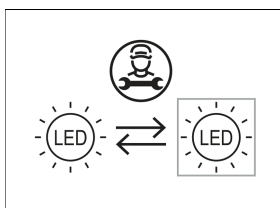
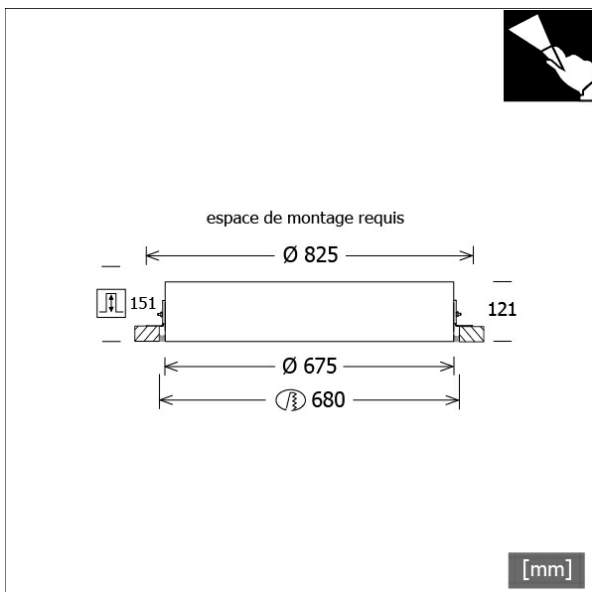


# PLL 25.0675.840.2/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	633936	4043544359322



## 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 = 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

<b>Lampes</b>	LED linear / CRI 80 / 4000 K
<b>Durée de vie</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Puissance du système</b>	66.7 W
<b>Flux lumineux des luminaires</b>	5300 lm
<b>Rendement du système</b>	79.46 lm/W
<b>Rendement du module</b>	154.00 lm/W
<b>UGR classe</b>	≤19
<b>Tension d'alimentation</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Type de protection</b>	IP20

## Dimensions / Poids

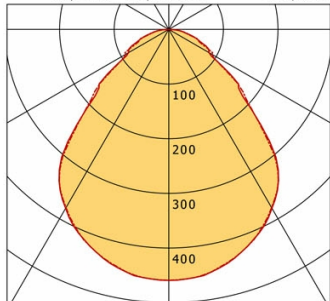
<b>Diamètre extérieur</b>	675 mm
<b>Hauteur</b>	121 mm
<b>Découpe (Ø)</b>	680 mm
<b>Épaisseur plafond</b>	10.0 - 30.0 mm
<b>Profondeur d'encastrement</b>	151 mm
<b>Poids net</b>	9.26 kg
<b>Poids brut</b>	10.88 kg

# PLL 25.0675.840.2/DALI

## PLL 25.0675.840.2/DALI

PL 25 (1xLED 67W 840/4000K 5300lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	459	459	459	459
15°	439	438	439	438
30°	378	376	378	376
45°	226	225	226	225
60°	85	92	85	92
75°	43	37	43	37
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.96	5.94	270.3
6.0	11.92	11.87	67.6
9.0	17.87	17.81	30.0
12.0	23.83	23.74	16.9
15.0	29.79	29.68	10.8

<b>η</b>	LED
Efficiency	79 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	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	60 86 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 675**  
outil de montage pour PLL 25.675...