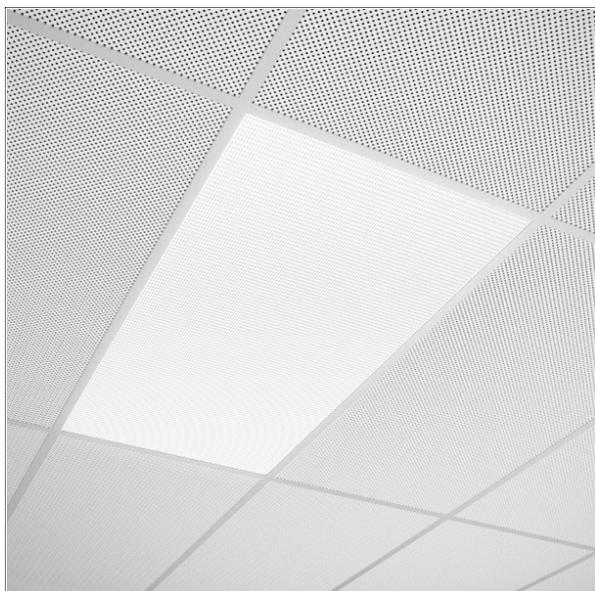
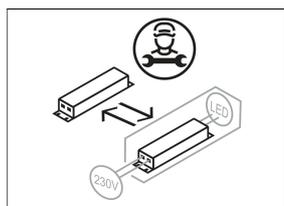
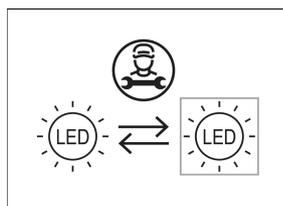
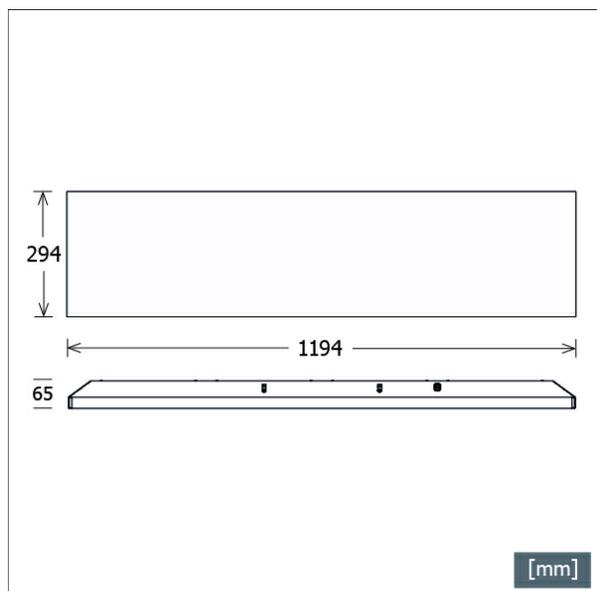


## PLL 59.12030.830.2/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	633980	4043544359766



## Description

- champ lumineux à encastrement pour systèmes de faux plafonds avec module visible et profil en T (1200 x 300)
- segment lumineux homogène
- absence de radiations thermiques et UV
- montage sans outils
- très simple à entretenir
- groupe optique blanc en tôle d'acier
- positionnement externe du ballast sur le corps de l'appareil
- appareil prêt pour le branchement du ballast
- possibilité de fonctionnement avec ou sans fonction DALI
- verre acrylique microprismatique avec lamelle en polycarbonate blanc
- insertion dans le plafond sans outils
- ballast (convertisseur LED) inclus (avec gradation DALI)



## Options standard

4000 K

## Options spéciales

CRI 90  
SDCM3

TWL

## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	832756
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	46.1 W
Flux lumineux des luminaires	4630 lm
Rendement du système	100.43 lm/W
Rendement du module	193.10 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

## Dimensions / Poids

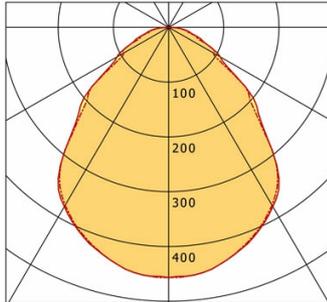
Longueur	1194 mm
Largeur	294 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur d'encastrement	125 mm
Poids net	7.06 kg
Poids brut	9.40 kg

# PLL 59.12030.830.2/DALI

## PLL 59.12030.830.2/DALI

PL 59 (1xLED 46W 830/3000K 4630lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	457	457	457	457
15°	435	434	435	434
30°	378	375	378	375
45°	234	226	234	226
60°	108	94	108	94
75°	43	38	43	38
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 6.18	C90-C270 Plane: 5.95	234.9
6.0	12.37   11.90		58.7
9.0	18.55   17.85		26.1
12.0	24.73   23.80		14.7
15.0	30.92   29.75		9.4

<b>η</b>	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	46 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.2
CIE Flux Codes	59 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