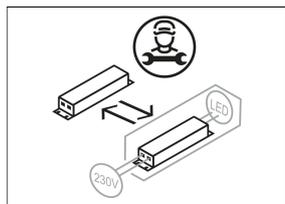
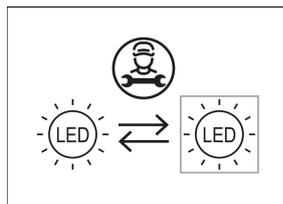
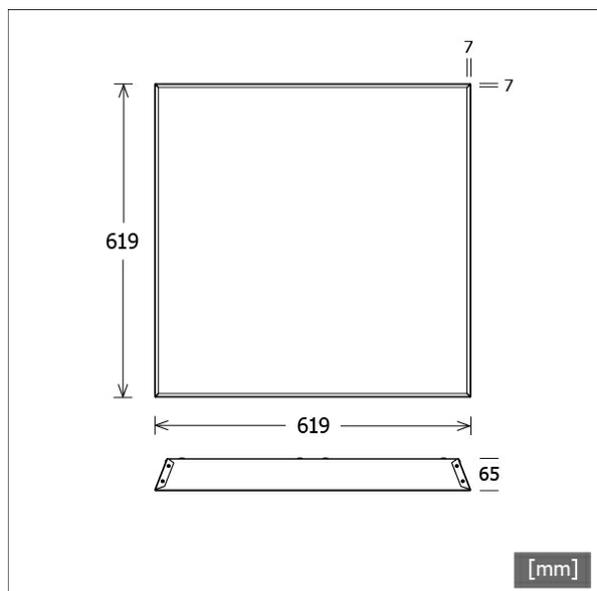


## PLL-ECO 594.0625.830.1



Coloris	Réf. article	EAN
	657894	4043544668103



## Description

- champ lumineux à encastrément pour systèmes de faux plafonds avec module visible et profil en T (625 x 625)
- effet lumineux homogène
- valeurs d'éblouissement basses
- absence de radiations thermiques et UV
- très simple à entretenir
- groupe optique en aluminium
- possibilité de positionnement externe du ballast sur le corps de l'appareil
- verre acrylique opale
- insertion dans le plafond sans outils
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur intégré
- ballast (convertisseur LED) inclus



## Options standard



## Options spéciales



## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	832761
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	38.0 W
Flux lumineux des luminaires	4660 lm
Rendement du système	122.63 lm/W
Rendement du module	189.48 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

## Dimensions / Poids

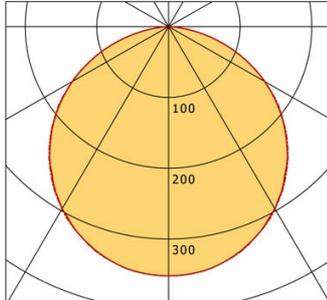
Longueur	619 mm
Largeur	619 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur d'encastrément	100 mm
Poids net	4.01 kg
Poids brut	4.22 kg

# PLL-ECO 594.0625.830.1

## PLL-ECO 594.0625.830.1

PL 59 Eco (1xLED 38W 830/3000K 4660lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	352	352	352	352
15°	338	338	338	338
30°	297	297	297	297
45°	233	235	233	235
60°	155	156	155	156
75°	65	66	65	66
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.96	9.03	182.2
6.0	17.93	18.07	45.5
9.0	26.89	27.10	20.2
12.0	35.85	36.14	11.4
15.0	44.82	45.17	7.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	123 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	38 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.2
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS