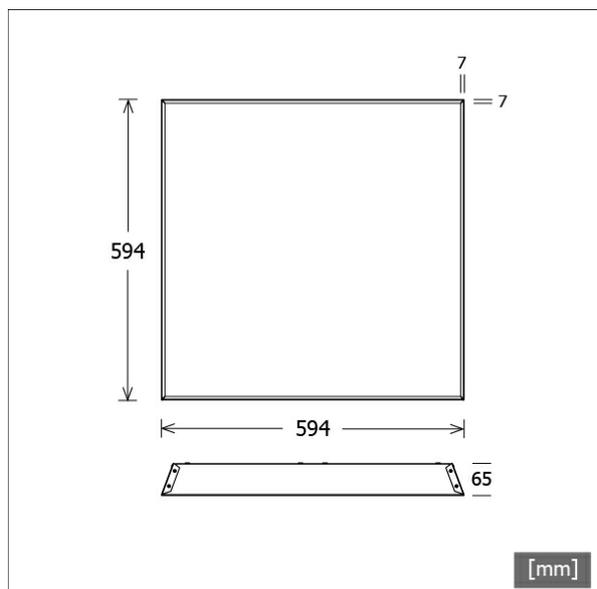


## PLL-ECO 594.0600.840.1



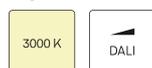
Coloris	Réf. article	EAN
	657890	4043544668066



## Description

- champ lumineux à encastrément pour systèmes de faux plafonds avec module visible et profil en T (600 x 600)
- 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 / 4000 K
EPREL sources de lumière	832762
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	4970 lm
Rendement du système	130.78 lm/W
Rendement du module	200.00 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

## Dimensions / Poids

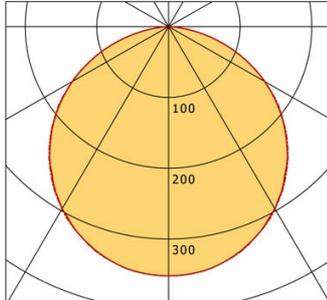
Longueur	594 mm
Largeur	594 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur d'encastrément	100 mm
Poids net	3.87 kg
Poids brut	4.08 kg

# PLL-ECO 594.0600.840.1

## PLL-ECO 594.0600.840.1

PL 59 Eco (1xLED 38W 840/4000K 4970lm)

— 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	194.3
6.0	17.93	18.07	48.6
9.0	26.89	27.10	21.6
12.0	35.85	36.14	12.1
15.0	44.82	45.17	7.8

<b>η</b>	LED
Efficiency	131 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	21.7
UGR C90/C270	21.7
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS