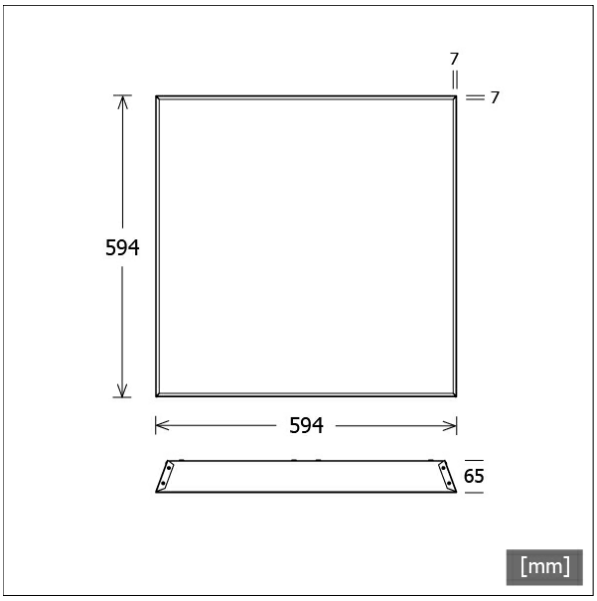
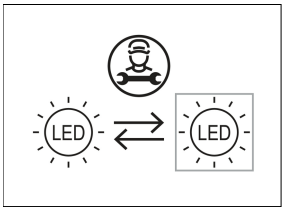
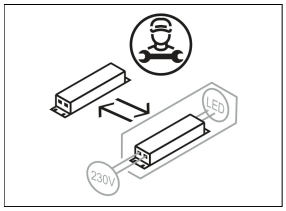
PLL-ECO 594.0600.830.2

Coloris	Réf. article	EAN
	657888	4043544668042







Description

- champ lumineux à encastrement 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 microprismatique avec lamelle en polycarbonate blanc
- insertion dans le plafond sans outils
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur intégré
- ballast (convertisseur LED) inclus

Options standard

4000 K

DALI

Options spéciales

CRI 90 SDCM3

TWL

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	4610 lm
Rendement du système	121.31 lm/W
Rendement du module	189.48 lm/W
UGR classe	≤19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

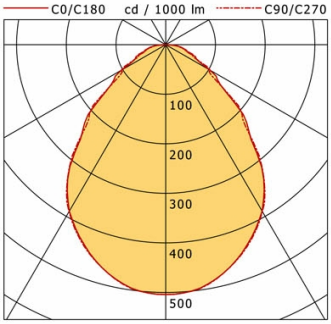
Longueur	594 mm
Largeur	594 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur d'encastrement	100 mm
Poids net	3.87 kg
Poids brut	4.08 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 01.05.2024

PLL-ECO 594.0600.830.2

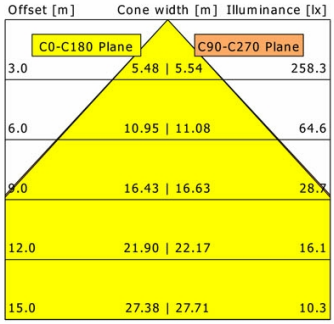
PLL-ECO 594.0600.830.2

PL 59 Eco (1xLED 38W 830/3000K 4610lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	504	504	504	504
15°	472	472	472	472
30°	388	389	388	389
45°	233	222	233	222
60°	103	105	103	105
75°	43	37	43	37
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	121 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	38 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.0
UGR C90/C270	19.0
CIE Flux Codes	62 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS