

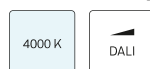
# PLL-ECO 594.0600.830.2



## Beschreibung

- Einleuchtefeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (600 x 600)
- homogenes Lichtbild
- geringe Blendwerte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Leuchtgehäuse aus Aluminium
- externe Platzierung des Betriebsgeräts auf dem Leuchtenkörper möglich
- mikrop Prismatisches Acrylglas mit weißer Polycarbonatfolie
- werkzeugloses Einlegen in Decke
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit integriertem Stecker
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive

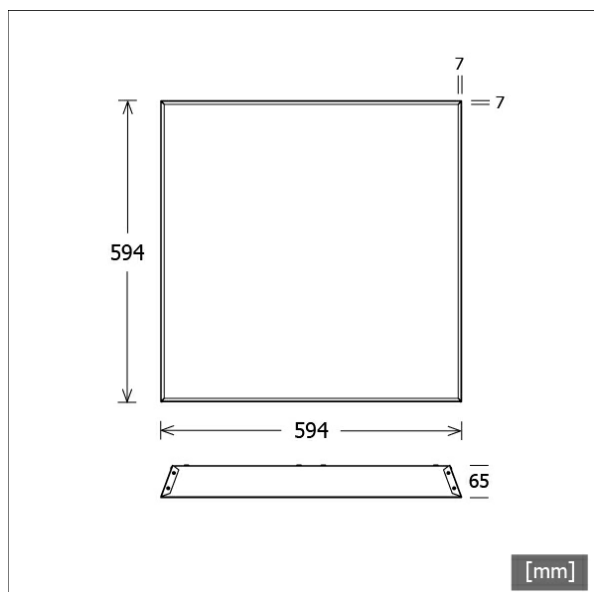
## Standardoptionen



## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	657888	4043544668042

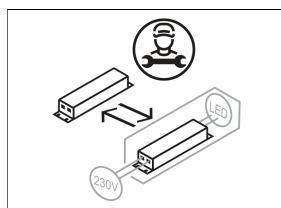


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	832761
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	38.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4610 lm
Systemeffizienz	121.31 lm/W
Moduleffizienz	189.48 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Länge	594 mm
Breite	594 mm
Höhe	65 mm
Einbautiefe	100 mm
Nettogewicht	3.87 kg
Bruttogewicht	4.08 kg

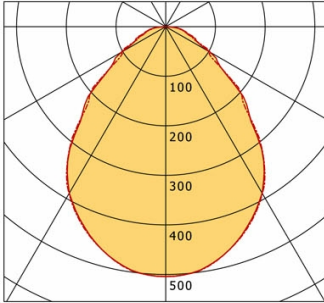


# PLL-ECO 594.0600.830.2

## PLL-ECO 594.0600.830.2

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

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



	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				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.48	5.54	258.3
6.0	10.95	11.08	64.6
9.0	16.43	16.63	28.7
12.0	21.90	22.17	16.1
15.0	27.38	27.71	10.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	121 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	19.0
UGR C90/C270	19.0
CIE Flux Codes	62 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS