

# PLL 59.12562.830.2/DALI



## Beschreibung

- Einleuchtefeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (1250 x 625)
- homogene Leuchtfäche
- keine UV- und Wärmestrahlung
- werkzeuglose Montage
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- weißes Leuchtgehäuse aus Stahlblech
- externe Platzierung des Betriebsgeräts auf dem Leuchtenkörper
- Leuchte steckerfertig zum Betriebsgerät
- Betrieb mit oder ohne DALI-Funktion möglich
- mikrop Prismatisches Acrylglas mit weißer Polycarbonatfolie
- werkzeugloses Einlegen in Decke
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen

4000 K

Farbe	Artikelnummer	EAN
	633986	4043544359827

## Sonderoptionen

CRI 90  
SDCM3

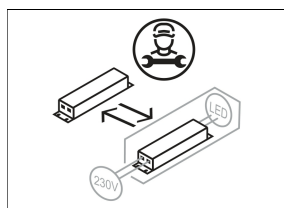
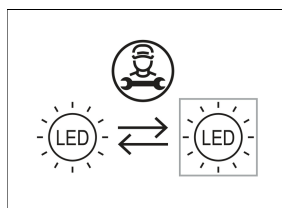
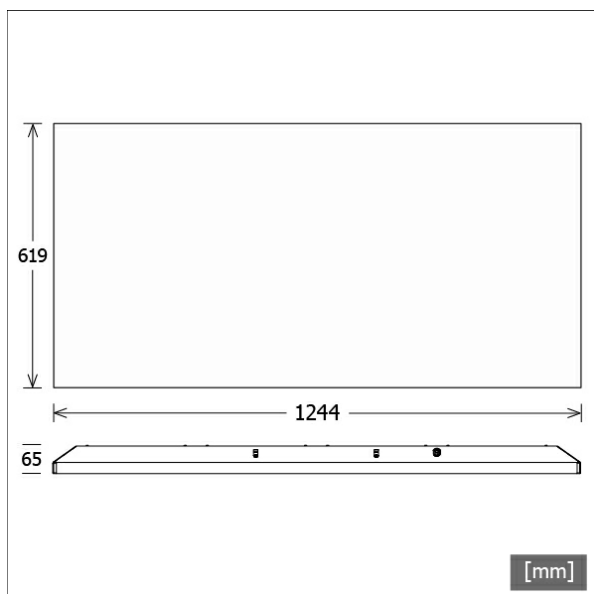
TWL

## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	832756
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	90.5 W
Leuchten-Lichtstrom	10080 lm
Systemeffizienz	111.38 lm/W
Moduleffizienz	193.10 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

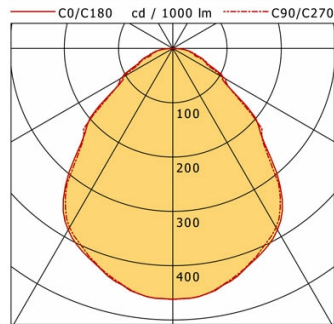
Länge	1244 mm
Breite	619 mm
Höhe	65 mm
Einbautiefe	125 mm
Nettogewicht	13.65 kg
Bruttogewicht	18.46 kg



# PLL 59.12562.830.2/DALI

## PLL 59.12562.830.2/DALI

PL 59 (1xLED 91W 830/3000K 10080lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	462	462	462	462
15°	439	436	439	436
30°	386	381	386	381
45°	233	232	233	232
60°	107	112	107	112
75°	41	45	41	45
90°	2	1	2	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.07	6.10	517.4
6.0	12.14	12.20	129.4
9.0	18.21	18.30	57.5
12.0	24.28	24.40	32.3
15.0	30.35	30.50	20.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	111 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	91 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.2
CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

### Zubehör



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-OR-R SENSOR**  
Organic Response Sensor für Einbaumontage