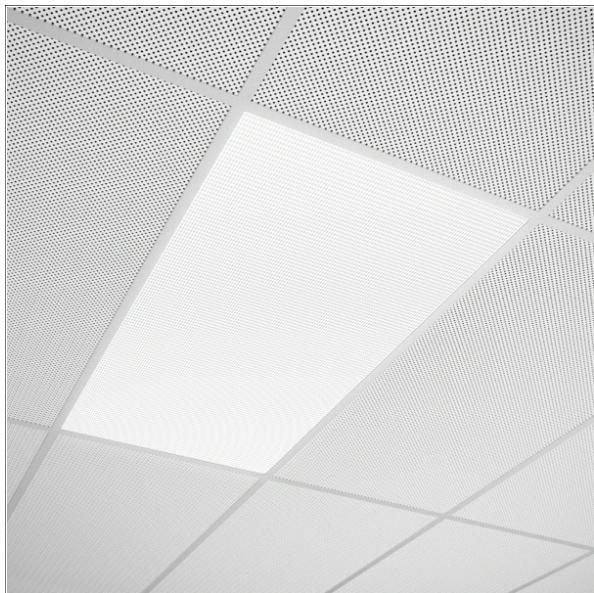
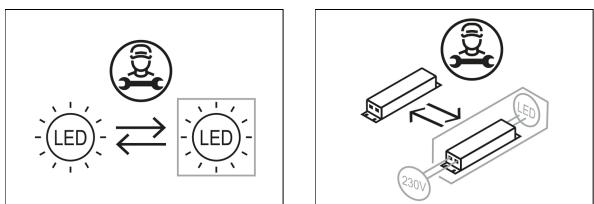
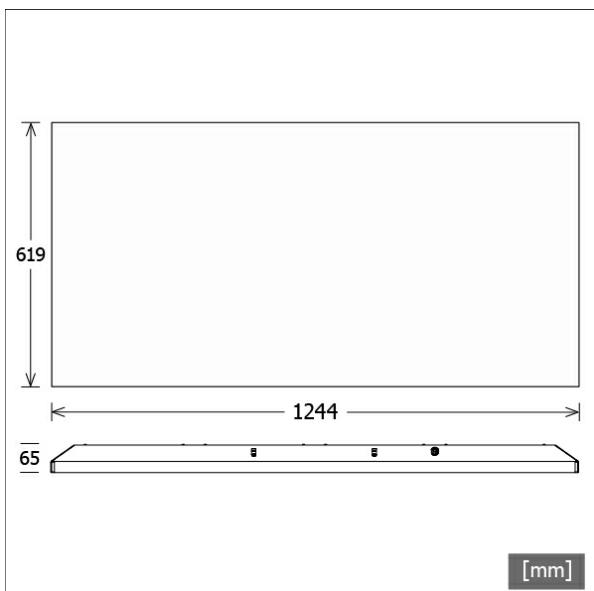


PLL 59.12562.830.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633986	4043544359827

**Beschreibung**

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

Standardoptionen

4000 K

SonderoptionenCRI 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	91.0 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

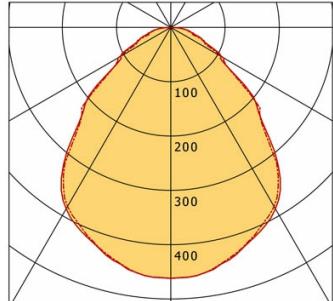
Länge	1244 mm
Breite	619 mm
Höhe	65 mm
Einbautiefe	125 mm
Nettogewicht	13.65 kg
Bruttogewicht	18.46 kg

PLL 59.12562.830.2/DALI

PLL 59.12562.830.2/DALI

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

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



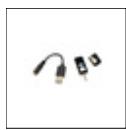
	C0	C90	C180	C270	cd / 1000 lm
0°	462	462	462	462	
15°	439	436	439	436	
30°	386	381	386	381	
45°	233	232	233	232	
60°	107	112	107	112	
75°	41	45	41	45	
90°	2	1	2	1	
cd / 1000 lm					

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

n	LED
Efficiency	111 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	91 W
UGR	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