

PLL 59.12060.40.2/DALI



Beschreibung

- Einlegetlichtfeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (1200 x 600)
- homogene Leuchtfläche
- 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
- Mikropismendiffusor aus Acrylklarglas
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (mit DALI Dimmung)

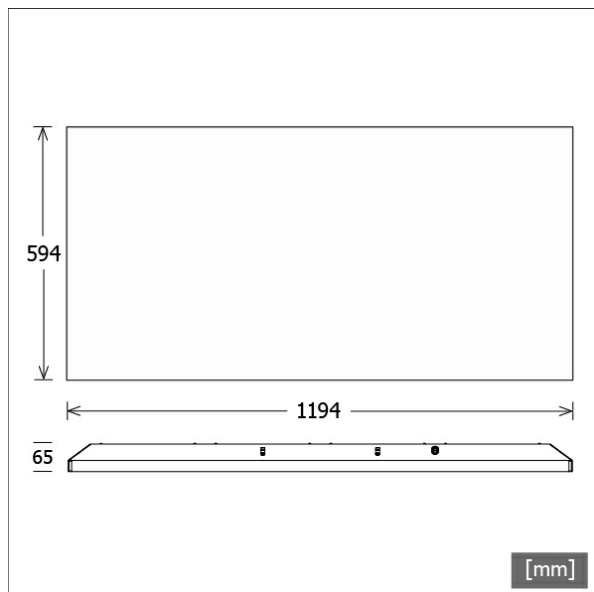
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633322	4043544352606

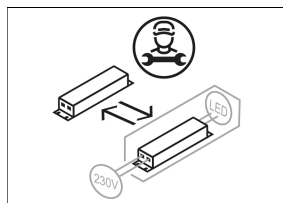
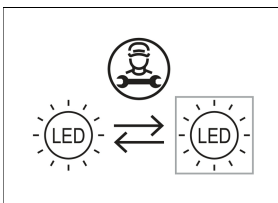


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	102.0 W
Leuchten-Lichtstrom	8020 lm
Systemeffizienz	78.62 lm/W
Moduleffizienz	153.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	18.7/18.6 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

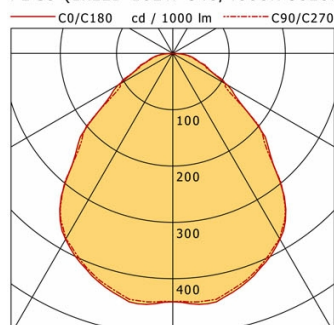
Länge	1194 mm
Breite	594 mm
Höhe	65 mm
Einbautiefe	125 mm
Nettogewicht	7.06 kg
Bruttogewicht	9.40 kg



PLL 59.12060.40.2/DALI

PLL 59.12060.40.2/DALI

PL 59 (1xLED 102W 840/4000K 8020lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	441	441	441	441
15°	435	430	435	430
30°	381	380	381	380
45°	242	234	242	234
60°	112	109	112	109
75°	44	40	44	40
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.57	6.32	393.1
6.0	13.14	12.65	98.3
9.0	19.72	18.97	43.7
12.0	26.29	25.29	24.6
15.0	32.86	31.62	15.7

η	LED
Efficiency	79 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.7
UGR C90/C270	18.6
CIE Flux Codes	59 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS