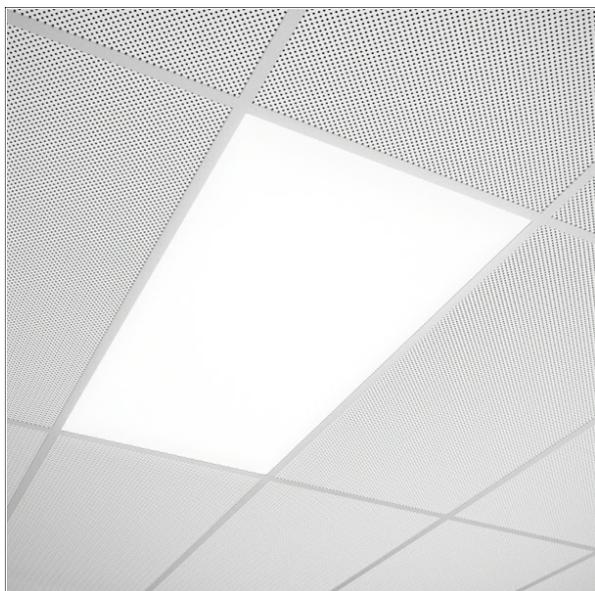


PLL 59.12030.40.1/DALI



Beschreibung

- Einleuchtfeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (1200 x 300)
- 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
- Acrylglasdiffusor opal
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (mit DALI Dimmung)

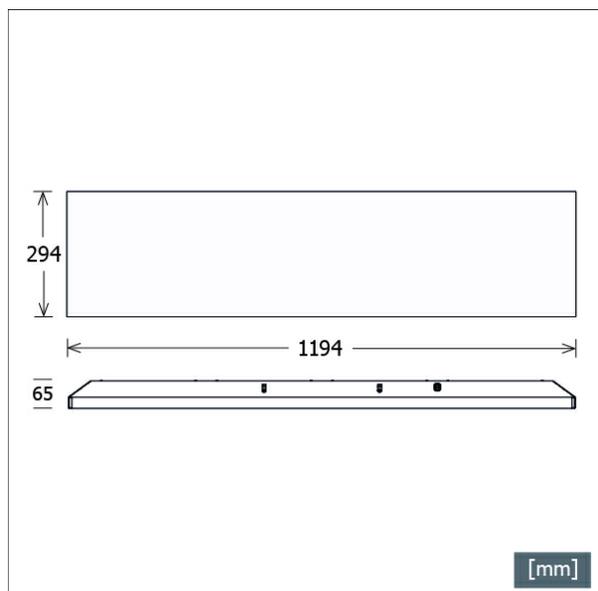
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633319	4043544352576

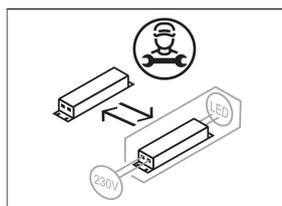


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	832757
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	51.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4440 lm
Systemeffizienz	87.05 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

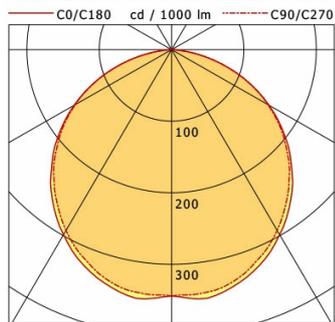
Abmessungen / Gewichte

Länge	1194 mm
Breite	294 mm
Höhe	65 mm
Einbautiefe	125 mm
Nettogewicht	7.06 kg
Bruttogewicht	9.40 kg



PLL 59.12030.40.1/DALI

PL 59 (1xLED 51W 840/4000K 4440lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	344	344	344	344
15°	341	335	341	335
30°	299	292	299	292
45°	235	231	235	231
60°	155	154	155	154
75°	65	66	65	66
90°	1	0	1	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.06	8.90	169.9
6.0	18.12	17.81	42.5
9.0	27.18	26.71	18.9
12.0	36.24	35.62	10.6
15.0	45.29	44.52	6.8

Legend: C0-C180 Plane (yellow), C90-C270 Plane (orange)

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	51 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.3
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS