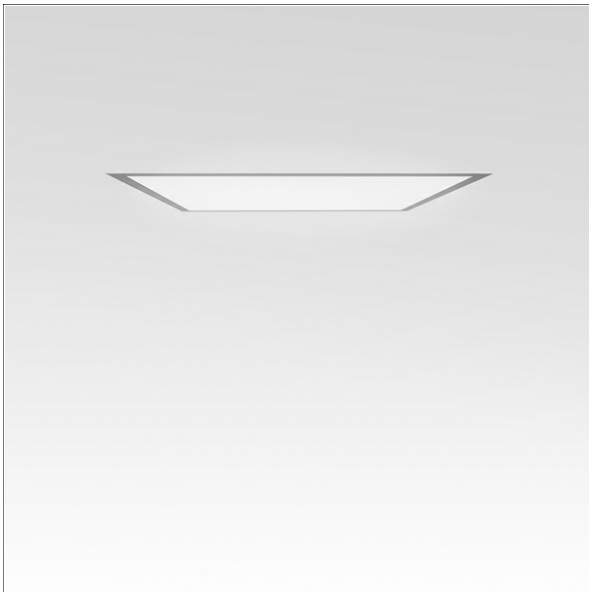
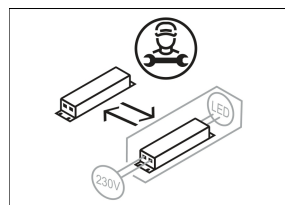
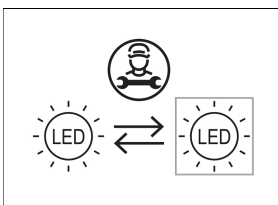
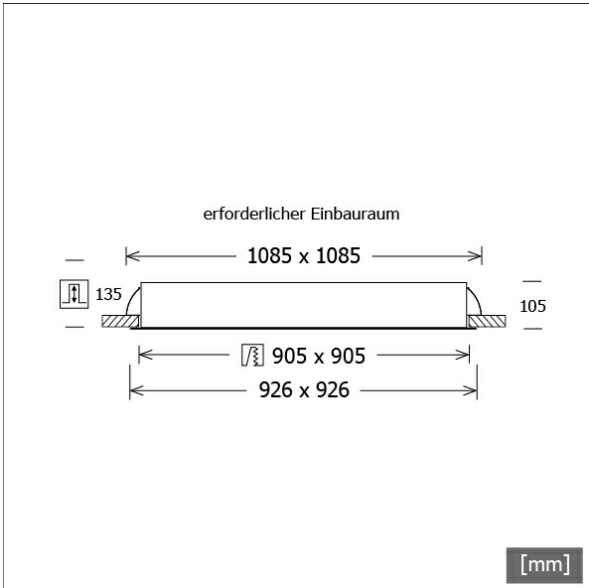


PLL 57.0925.840.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634080	4043544360830
weiß	634081	4043544360847
schwarz	642378	4043544481627



Beschreibung

- Einbaulichtfeld in quadratischem Design mit dezentem Rand für deckenbündige Optik und homogener Beleuchtung für nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas zum Einlegen
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: 1085 x 1085 mm.

Standardoptionen



Sonderoptionen



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	101.7 W
Leuchten-Lichtstrom	10750 lm
Systemeffizienz	105.70 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

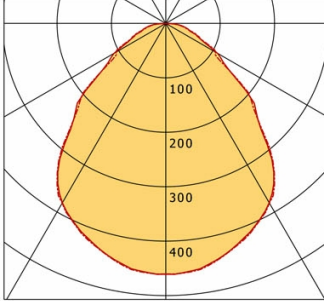
Länge	926 mm
Breite	926 mm
Höhe	105 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	905 x 905 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	135 mm
Nettogewicht	26.70 kg
Bruttogewicht	28.00 kg

PLL 57.0925.840.2/DALI

PLL 57.0925.840.2/DALI

PL 57 (1xLED 102W 840/4000K 10750lm)

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



	C0	C90	C180	C270
0°	461	461	461	461
15°	436	437	436	437
30°	380	381	380	381
45°	236	233	236	233
60°	110	107	110	107
75°	44	40	44	40
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 6.24	C90-C270 Plane: 6.07	550.2
6.0	12.49	12.14	137.5
9.0	18.73	18.20	61.1
12.0	24.97	24.27	34.4
15.0	31.21	30.34	22.0

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.3
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