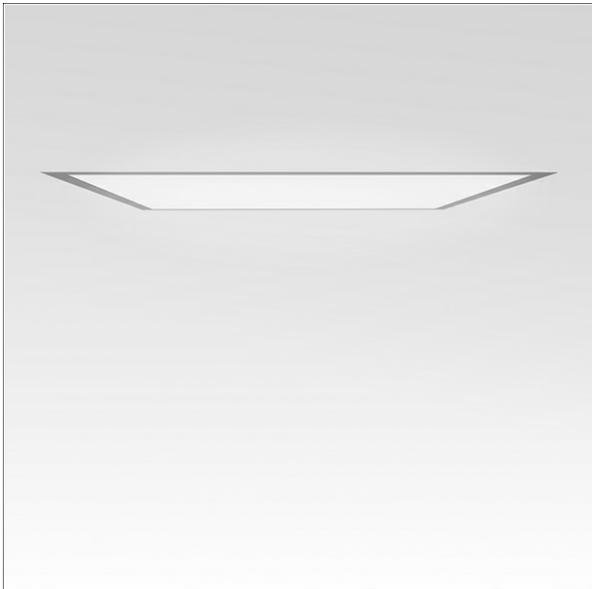


PLL 57.1225.840.2/DALI



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: 1385 x 1385 mm.

Standardoptionen



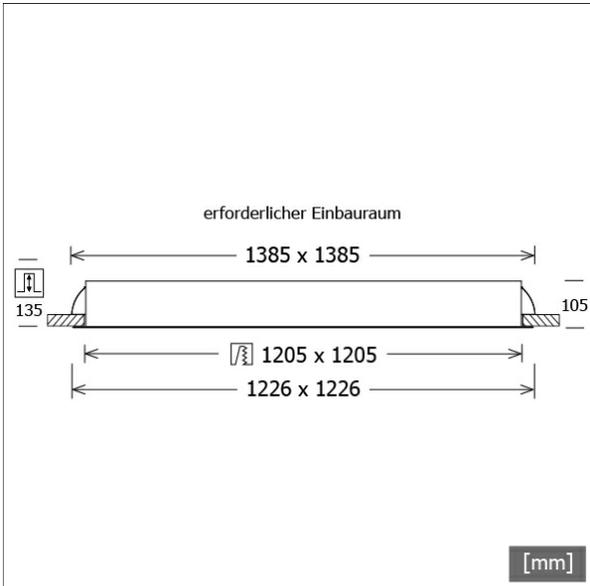
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634088	4043544360915
weiß	634089	4043544360922
schwarz	642370	4043544481542

Sonderoptionen



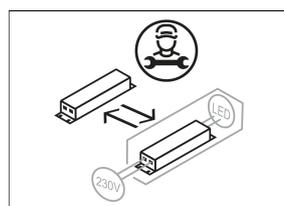
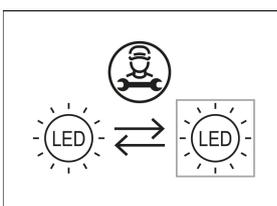
Lichttechnik / Normen

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	179.1 W
Leuchten-Lichtstrom	19830 lm
Systemeffizienz	110.72 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20



Abmessungen / Gewichte

Länge	1226 mm
Breite	1226 mm
Höhe	105 mm
Ausschnittsmaß (LxB)	1205 x 1205 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	135 mm
Nettogewicht	44.50 kg
Bruttogewicht	94.00 kg

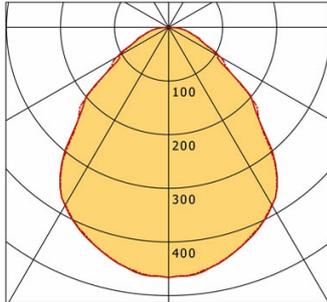


PLL 57.1225.840.2/DALI

PLL 57.1225.840.2/DALI

PL 57 (1xLED 179W 840/4000K 19830lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	466	466	466	466
15°	441	440	441	440
30°	383	382	383	382
45°	232	235	232	235
60°	107	113	107	113
75°	41	44	41	44
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.97	6.10	1027.6
6.0	11.94	12.19	256.9
9.0	17.91	18.29	114.2
12.0	23.88	24.38	64.2
15.0	29.85	30.48	41.1

η	LED
Efficiency	111 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	60 87 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