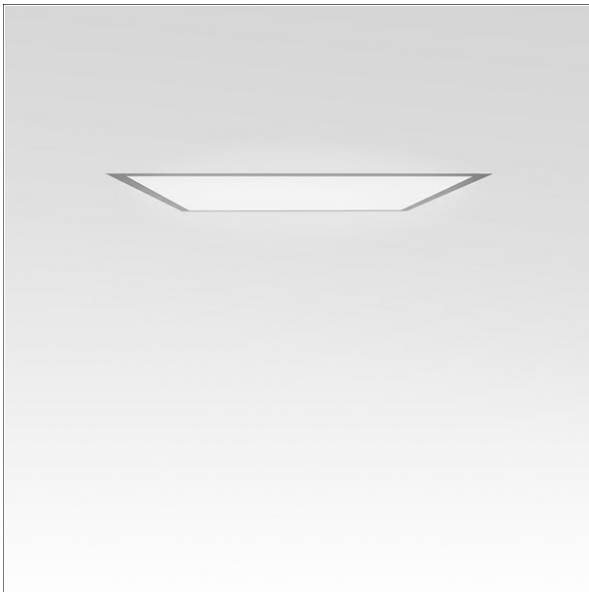
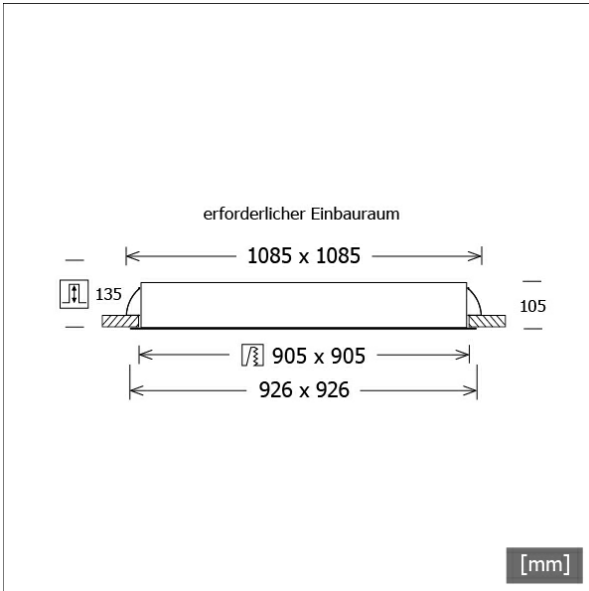


PLL 57.0925.830.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634074	4043544360779
weiß	634075	4043544360786
schwarz	642375	4043544481597



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
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

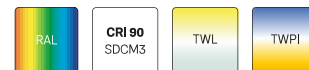
Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: 1085 x 1085 mm.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	832756
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	102.0 W
Leuchten-Lichtstrom	14290 lm
Systemeffizienz	140.51 lm/W
Moduleffizienz	193.10 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

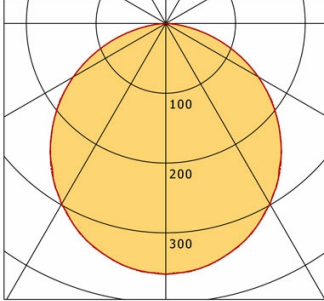
Länge	926 mm
Breite	926 mm
Höhe	105 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	905 x 905 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	135 mm
Nettogewicht	26.70 kg
Bruttogewicht	28.00 kg

PLL 57.0925.830.1/DALI

PLL 57.0925.830.1/DALI

PL 57 (1xLED 102W 830/3000K 14290lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	359	359	359	359
15°	342	343	342	343
30°	299	298	299	298
45°	233	233	233	233
60°	153	154	153	154
75°	65	65	65	65
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.64	8.70	570.7
8.0	17.28	17.40	142.7
9.0	25.92	26.10	63.4
12.0	34.57	34.79	35.7
15.0	43.21	43.49	22.8

η	LED
Efficiency	140 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.4
UGR C90/C270	22.4
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
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